

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1**  
**Retele exterioare de canalizare in satul Dobrogea**

**Valoarea de deviz 15 259 212,11 lei**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                 | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                          |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu   |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                        |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |                                       |                                       |                          |
| 1      | 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 | 146,29                                | 1 435,00<br>0,00                      | 209 926,15<br>0,00       |
| 2      | TsC03B2                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                            | 100 m3 | 21,00                                 | 1 792,00<br>0,00                      | 37 632,00<br>0,00        |
| 3      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                                             | m3     | 847,45                                | 152,91<br>152,91                      | 129 586,80<br>129 586,80 |
| 4      | TsF01B                      | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Cuprinde toate resursele normei in marime de 30 % din suprafata totala de sprijiniri) | m2     | 9 272,30                              | 35,17<br>22,27                        | 326 116,02<br>206 484,85 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4         | 5         | 6                | 7                        |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------------|--------------------------|
| 5  | TsF01B  | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70 % din suprafata totala de sprijiniri) | m2        | 21 635,32 | 23,02<br>22,27   | 498 066,70<br>481 796,94 |
| 6  | AcF03A  | 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 nisip (Pat de nisip, H=100 mm)                                                                                             | m3        | 880,00    | 311,78<br>45,28  | 274 366,66<br>39 846,66  |
| 7  | AcF03B  | 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 pietris margaritar (Pat de pietris, H=150 mm)                                                                              | m3        | 150,00    | 555,10<br>63,10  | 83 264,32<br>9 464,32    |
| 8  | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului )                                                                                     | 100<br>m3 | 11,95     | 1 575,00<br>0,00 | 18 821,25<br>0,00        |
| 9  | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                                       | t         | 1 912,00  | 25,60<br>0,00    | 48 947,20<br>0,00        |
| 10 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 11,95     | 148,64<br>26,72  | 1 776,28<br>319,34       |
| 11 | 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        | 2 553,00  | 23,01<br>23,01   | 58 747,85<br>58 747,85   |
| 12 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,                                                                                                                                                                                                          | m3        | 2 553,00  | 57,20<br>55,67   | 146 037,98<br>142 131,89 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5        | 6                  | 7                                    |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------|--------------------------------------|
|    |         | inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                                                              |        |          |                    |                                      |
| 13 | 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 | 138,28   | 436,00<br>0,00     | 60 290,08<br>0,00                    |
| 14 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv         | 100 m3 | 138,28   | 1 031,91<br>654,71 | 142 692,33<br>90 533,11              |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei    |          |                    | 2 036 271,62                         |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                           |        |          |                    | <b>2 036 271,62<br/>1 158 911,76</b> |
|    |         | <b>2. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                   |        |          |                    |                                      |
| 15 | AcA08B  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm) | m      | 1 028,00 | 344,14<br>28,95    | 353 773,04<br>29 760,29              |
| 16 | AcA08B  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Conducta din PP durabila, SN8, SDR29, D=200 mm) | m      | 160,00   | 365,14<br>28,95    | 58 422,67<br>4 631,95                |
| 17 | AcA08A  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm) | m      | 6 336,00 | 212,20<br>22,27    | 1 344 490,49<br>141 096,38           |
| 18 | AcA08B  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm . (Conducta din PP                               | m      | 620,00   | 448,81<br>28,95    | 278 262,01<br>17 948,81              |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5        | 6               | 7                                  |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------------|------------------------------------|
|    |        | durabila, SN4, SDR33, D=250 mm)                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |                 |                                    |
| 19 |        | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                                                                              | m   | 8 144,00 | 1,00<br>0,00    | 8 144,00<br>0,00                   |
| 20 | SB09G  | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot PP, 90 grade, D=160 mm)                                                                                                                                | buc | 8,00     | 230,04<br>26,72 | 1 840,34<br>213,78                 |
| 21 | SB09G  | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot PP, 90 grade, D=200 mm)                                                                                                                                | buc | 2,00     | 230,04<br>26,72 | 460,09<br>53,45                    |
| 22 | SB09G  | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot PP, 90 grade, D=250 mm)                                                                                                                                | buc | 1,00     | 330,04<br>26,72 | 330,04<br>26,72                    |
| 23 | AcA10D | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm (Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=400 mm). (Exclus bile, manele) | m   | 30,00    | 532,01<br>16,78 | 15 960,33<br>503,28                |
| 24 | AcA10C | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=250 mm). (Exclus bile, manele) | m   | 111,00   | 427,32<br>14,62 | 47 432,87<br>1 623,19              |
| 25 |        | Inel distantier, D=250 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 226,00   | 30,00<br>0,00   | 6 780,00<br>0,00                   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei |          |                 | 2 115 895,88                       |
|    |        | <b>Total Conducte si accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |          |                 | <b>2 115 895,88<br/>195 857,85</b> |
|    |        | <b>3. Camine de vizitare</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |                 |                                    |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                           | 4         | 5      | 6                  | 7                    |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------------------|----------------------|
|    |         | <b>3.1. Lucrari de terasament la camine</b>                                                                                                                                                 |           |        |                    |                      |
| 26 | 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<br>m3 | 8,53   | 1 435,00<br>0,00   | 12 240,55<br>0,00    |
| 27 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II                  | 100<br>m3 | 0,64   | 1 792,00<br>0,00   | 1 146,88<br>0,00     |
| 28 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                   | m3        | 45,85  | 152,91<br>152,91   | 7 011,10<br>7 011,10 |
| 29 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II              | 100<br>m3 | 4,20   | 1 575,00<br>0,00   | 6 615,00<br>0,00     |
| 30 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                       | t         | 672,00 | 25,60<br>0,00      | 17 203,20<br>0,00    |
| 31 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                            | 100<br>m3 | 4,20   | 148,64<br>26,72    | 624,30<br>112,24     |
| 32 | TsD02B1 | 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 21-30 cm                           | 100<br>m3 | 5,43   | 336,00<br>0,00     | 1 824,48<br>0,00     |
| 33 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv | 100<br>m3 | 5,43   | 1 070,31<br>654,71 | 5 811,78<br>3 555,07 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei       |        |                    | 52 477,29            |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6                    | 7                              |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------|--------------------------------|
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament la camine<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                           |     |        |                      | <b>52 477,29<br/>10 678,41</b> |
|    |         | <b>3.2. Executarea caminelor</b>                                                                                                                                                                            |     |        |                      |                                |
| 34 | AcE13A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Beton marca B15 pentru rigole - 73.00 m3) | m3  | 149,06 | 2 888,22<br>1 029,57 | 430 517,84<br>153 467,72       |
| 35 | AcE13B  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton marca B15 pentru rigole - 6,30 m3)    | m3  | 13,58  | 4 037,36<br>1 178,03 | 54 827,39<br>15 997,65         |
| 36 | AcE14A  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton marca B15 pentru rigole - 5,30 m3)  | m3  | 15,32  | 1 957,71<br>717,06   | 29 992,17<br>10 985,39         |
| 37 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,16 m3)                                 | buc | 221,00 | 700,00<br>0,00       | 154 700,00<br>0,00             |
| 38 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)                                  | buc | 249,00 | 590,00<br>0,00       | 146 910,00<br>0,00             |
| 39 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)                                  | buc | 218,00 | 790,00<br>0,00       | 172 220,00<br>0,00             |
| 40 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru                                                                                             | buc | 221,00 | 700,00<br>0,00       | 154 700,00<br>0,00             |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                             | 4   | 5        | 6                  | 7                     |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|-----------------------|
|    |         | canalizare, Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)                                                                                                                 |     |          |                    |                       |
| 41 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KIIQ-1(0,02 m3)                                   | buc | 215,00   | 300,00<br>0,00     | 64 500,00<br>0,00     |
| 42 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,33 m3)   | buc | 11,00    | 1 575,00<br>0,00   | 17 325,00<br>0,00     |
| 43 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-3 (0,12 m3)    | buc | 12,00    | 700,00<br>0,00     | 8 400,00<br>0,00      |
| 44 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)     | buc | 29,00    | 1 500,00<br>0,00   | 43 500,00<br>0,00     |
| 45 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3) | buc | 11,00    | 1 750,00<br>0,00   | 19 250,00<br>0,00     |
| 46 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KIIQ-1(0,02 m3)                                   | buc | 8,00     | 300,00<br>0,00     | 2 400,00<br>0,00      |
| 47 |         | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                              | kg  | 6 744,56 | 27,00<br>0,00      | 182 103,12<br>0,00    |
| 48 |         | Consum de metale pentru constructia scarilor                                                                                                                                  | kg  | 4 046,10 | 30,00<br>0,00      | 121 383,00<br>0,00    |
| 49 | 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             | t   | 10,80    | 1 124,04<br>478,04 | 12 139,64<br>5 162,84 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5        | 6                  | 7                                  |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|------------------------------------|
|    |        | email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv                                                                                       |     |          |                    |                                    |
| 50 |        | Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 - 25 tone/osie (250kN). Carosabil                                                                                                                                       | buc | 231,00   | 1 500,00<br>0,00   | 346 500,00<br>0,00                 |
| 51 | IC44D  | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm). (Aplicat K=0.5)  | buc | 450,00   | 52,99<br>35,26     | 23 845,11<br>15 866,66             |
| 52 | IC44E  | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=315 mm). (Aplicat K=0.34) | buc | 22,00    | 47,06<br>32,81     | 1 035,30<br>721,81                 |
| 53 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris (pereu)                                                                                                                                                                             | m3  | 43,90    | 648,02<br>73,49    | 28 447,98<br>3 226,11              |
| 54 | AcD22A | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (pereu)                                                                                                   | m3  | 43,90    | 2 504,75<br>633,18 | 109 958,68<br>27 796,69            |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | lei |          |                    | 2 124 655,23                       |
|    |        | <b>Total Executarea caminelor<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                            |     |          |                    | <b>2 124 655,23<br/>233 224,87</b> |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | lei |          |                    | 2 177 132,52                       |
|    |        | <b>Total Camine de vizitare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                              |     |          |                    | <b>2 177 132,52<br/>243 903,28</b> |
|    |        | <b>4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>                                                                                                                                                        |     |          |                    |                                    |
| 55 | DC04B  | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la drumuri                                                                                                     | m   | 9 228,00 | 33,06<br>21,53     | 305 065,69<br>198 648,39           |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                          | 4         | 5        | 6                 | 7                                  |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-------------------|------------------------------------|
| 56 | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                    | m3        | 442,94   | 186,39<br>118,77  | 82 558,74<br>52 607,10             |
| 57 | TsC03C1 | 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. III | 100<br>m3 | 18,27    | 1 645,00<br>0,00  | 30 054,15<br>0,00                  |
| 58 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3        | 830,52   | 375,34<br>66,81   | 311 724,89<br>55 484,55            |
| 59 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3        | 692,10   | 648,02<br>73,49   | 448 493,05<br>50 860,84            |
| 60 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)                                                                  | m3        | 692,10   | 96,02<br>73,49    | 66 453,85<br>50 860,84             |
| 61 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)                                                                  | t         | 3,32     | 20 780,00<br>0,00 | 68 989,60<br>0,00                  |
| 62 | DB19A   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                              | m2        | 5 536,80 | 178,78<br>8,91    | 989 894,55<br>49 319,60            |
| 63 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)                                                                  | t         | 1,66     | 20 780,00<br>0,00 | 34 494,80<br>0,00                  |
| 64 | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                          | m2        | 5 536,80 | 188,24<br>8,91    | 1 042 272,69<br>49 319,60          |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei       |          |                   | 3 380 002,01                       |
|    |         | <b>Total Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                         |           |          |                   | <b>3 380 002,01<br/>507 100,92</b> |
|    |         | <b>5. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris</b>                                                                                                                |           |          |                   |                                    |
| 65 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                 | 100<br>m3 | 4,93     | 1 645,00<br>0,00  | 8 109,85<br>0,00                   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5        | 6                | 7                               |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------|---------------------------------|
|    |         | naturala, descarcare in depozit teren catg. III                                                                                                                                                                                            |        |          |                  |                                 |
| 66 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                | m3     | 197,20   | 375,34<br>66,81  | 74 016,46<br>13 174,34          |
| 67 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                        | m3     | 246,50   | 648,02<br>73,49  | 159 736,36<br>18 114,72         |
| 68 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)                                                                                                                                                                        | m3     | 246,50   | 96,02<br>73,49   | 23 668,36<br>18 114,72          |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |          |                  | 265 531,03                      |
|    |         | <b>Total Demolarea si reconditionarea drumului din pietris<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                        |        |          |                  | <b>265 531,03<br/>49 403,78</b> |
|    |         | <b>6. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                                                                                          |        |          |                  |                                 |
| 69 | 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 (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat) | 100 m3 | 13,82    | 1 575,00<br>0,00 | 21 766,50<br>0,00               |
| 70 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                                                                      | t      | 2 625,80 | 30,40<br>0,00    | 79 824,32<br>0,00               |
| 71 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                           | 100 m3 | 13,82    | 148,64<br>26,72  | 2 054,25<br>369,31              |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |          |                  | 103 645,07                      |
|    |         | <b>Total Transportarea gunoiului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                  |        |          |                  | <b>103 645,07<br/>369,31</b>    |

|  |  |                            |      |               |
|--|--|----------------------------|------|---------------|
|  |  | Total                      | lei  | 10 078 478,13 |
|  |  | CAS                        | 24 % | 517 331,26    |
|  |  | Cheltuieli de transportare | 4 %  | 275 815,44    |
|  |  | Cheltuieli de depozitare   | 2 %  | 137 907,72    |
|  |  | Cheltuieli de regie        | 10 % | 1 100 953,25  |
|  |  | Total                      |      | 12 110 485,80 |
|  |  | Beneficiu de deviz         | 5 %  | 605 524,29    |
|  |  | Total                      |      | 12 716 010,09 |

| 1 | 2 | 3                       | 4    | 5 | 6 | 7                    |
|---|---|-------------------------|------|---|---|----------------------|
|   |   | TVA                     | 20 % |   |   | 2 543 202,02         |
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |      |   |   | <b>15 259 212,11</b> |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |      |   |   | <b>2 155 546,90</b>  |

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1  
Rețele exterioare de canalizare in satul Dobrogea**

**Valoarea de deviz 15 259 212,11 lei**

Intocmit in prețuri curente 29.10.2025

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

**Manopera :**

|     |                |                              |      |            |       |            |
|-----|----------------|------------------------------|------|------------|-------|------------|
| 1.  | 7123010010200  | Betonist                     | h-om | 2 676,12   | 74,23 | 198 648,39 |
| 2.  | 71240100107001 | Dulgher                      | h-om | 9 272,286  | 74,23 | 688 281,79 |
| 3.  | 7129040010110  | Asfaltator                   | h-om | 1 328,832  | 74,23 | 98 639,20  |
| 4.  | 7129090010600  | Drenor-canalist              | h-om | 374,467    | 74,23 | 27 796,69  |
| 5.  | 7136020011620  | Instalator apa, canal        | h-om | 3,96       | 74,23 | 293,95     |
| 6.  | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze | h-om | 223,474    | 74,23 | 16 588,47  |
| 7.  | 7136050012000  | Instalator alimentari apa    | h-om | 4 336,3766 | 74,23 | 321 889,23 |
| 8.  | 7141020013400  | Vopsitor industrial          | h-om | 69,552     | 74,23 | 5 162,84   |
| 9.  | 9310060019900  | Muncitor necalificat         | h-om | 8 651,5264 | 74,23 | 642 202,83 |
| 10. | 9310060019922  | Muncitor deservire           | h-om | 729,1584   | 74,23 | 54 125,43  |
| 11. | 9310060019930  | Muncitor                     | h-om | 708,704    | 74,23 | 52 607,10  |
| 12. | 9312040019600  | Sapator                      | h-om | 664,30     | 74,23 | 49 310,98  |

|  |  |                       |  |  |  |                     |
|--|--|-----------------------|--|--|--|---------------------|
|  |  | <b>Total manopera</b> |  |  |  | <b>2 155 546,90</b> |
|--|--|-----------------------|--|--|--|---------------------|

**Materiale:**

|     |                    |                                                         |     |            |           |              |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------|-----|------------|-----------|--------------|
| 1.  | 1111000100010      | Mixtura asfaltica                                       | kg  | 287,1763   | 2,00      | 574,35       |
| 2.  | 111100010001310    | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari    | t   | 520,4592   | 1 700,00  | 884 780,64   |
| 3.  | 111100010001311    | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t   | 520,4592   | 1 800,00  | 936 826,56   |
| 4.  | 119201             | Banda de semnalizare                                    | m   | 8 144,00   | 1,00      | 8 144,00     |
| 5.  | 125250             | Inel distantier, D=250 mm                               | buc | 226,00     | 30,00     | 6 780,00     |
| 6.  | 1411122201752      | Piatra sparta                                           | m3  | 1 079,5099 | 480,00    | 518 164,74   |
| 7.  | 1421102200000      | Nisip bitumat                                           | t   | 33,2208    | 1 000,00  | 33 220,80    |
| 8.  | 1421102200068      | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                  | m3  | 50,485     | 480,00    | 24 232,80    |
| 9.  | 1421102200226      | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm                 | m3  | 153,75     | 480,00    | 73 800,00    |
| 10. | 1421102200525      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3  | 2 058,7432 | 260,00    | 535 273,23   |
| 11. | 1421202206000      | Nisip 0,0-7,0 mm                                        | m3  | 0,8459     | 300,00    | 253,77       |
| 12. | 147102             | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor        | kg  | 6 744,56   | 27,00     | 182 103,12   |
| 13. | 147123             | Scara cu vanguri din otel                               | kg  | 4 046,10   | 30,00     | 121 383,00   |
| 14. | 150250             | Capac cu rama, tip carosabil. Categoria C250            | buc | 231,00     | 1 500,00  | 346 500,00   |
| 15. | 1711317306661      | Bumbac de sters                                         | kg  | 10,53      | 40,00     | 421,20       |
| 16. | 1714227322926      | Fringhie de cinepa gudronata                            | kg  | 98,4604    | 80,00     | 7 876,83     |
| 17. | 2010102915572      | Cofraje din scindura 40 mm grosime                      | m2  | 23,7571    | 200,00    | 4 751,42     |
| 18. | 2010102917685      | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689    | m3  | 25,0352    | 4 500,00  | 112 658,40   |
| 19. | 2112307325046      | Hirtie absorbanta                                       | kg  | 0,253      | 40,00     | 10,12        |
| 20. | 2320156200901      | Motorina                                                | kg  | 24,6151    | 20,00     | 492,30       |
| 21. | 2320166200676      | White spirit                                            | kg  | 21,06      | 40,00     | 842,40       |
| 22. | 2320322600036      | Bitum pt. hidroizolatii                                 | kg  | 136,7506   | 20,00     | 2 735,01     |
| 23. | 23203226000401     | Bitum                                                   | t   | 5,1294     | 20 000,00 | 102 588,00   |
| 24. | 2411115904512      | Oxigen tehnic gazos S2031                               | m3  | 70,1928    | 18,00     | 1 263,47     |
| 25. | 2413547308164      | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                 | kg  | 30,8968    | 20,00     | 617,94       |
| 26. | 2430116100000      | Email clorcauciuc                                       | kg  | 84,24      | 40,00     | 3 369,60     |
| 27. | 2430116103294      | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                       | kg  | 16,6476    | 50,00     | 832,38       |
| 28. | 2430226100814      | Grund miniu de plumb G 355-6                            | kg  | 42,12      | 50,00     | 2 106,00     |
| 29. | 2430226109420      | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1    | kg  | 5,94       | 40,00     | 237,60       |
| 30. | 2451437345967      | Solutie unguenta                                        | kg  | 0,66       | 40,00     | 26,40        |
| 31. | 2513736601700      | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate         | buc | 804,2032   | 15,00     | 12 063,05    |
| 32. | 2521216700500160   | Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm          | m   | 6 622,3872 | 180,00    | 1 192 029,70 |
| 33. | 2521216700500200   | Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm          | m   | 1 079,6313 | 300,00    | 323 889,39   |
| 34. | 25212167005002008  | Conducta din PP durabila, SN8, SDR29, D=200 mm          | m   | 168,036    | 320,00    | 53 771,52    |
| 35. | 2521216700500250   | Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=250 mm          | m   | 647,90     | 400,00    | 259 160,00   |
| 36. | 25212167010014250  | Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=250 mm            | m   | 113,7916   | 400,00    | 45 516,64    |
| 37. | 25212167010018400  | Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=400 mm            | m   | 30,7545    | 500,00    | 15 377,25    |
| 38. | 252315672103790160 | Cot PP, 90 grade, D=160 mm                              | buc | 8,00       | 200,00    | 1 600,00     |
| 39. | 252315672103790200 | Cot PP, 90 grade, D=200 mm                              | buc | 2,00       | 200,00    | 400,00       |

|     |                     |                                                          |     |          |          |                     |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------|-----|----------|----------|---------------------|
| 40. | 252315672103790250  | Cot PP, 90 grade, D=250 mm                               | buc | 1,00     | 300,00   | 300,00              |
| 41. | 2651122100024       | Ciment portland P 40 saci S388                           | kg  | 150,8529 | 3,00     | 452,56              |
| 42. | 26511221004022      | Ciment M-400                                             | kg  | 141,811  | 3,00     | 425,43              |
| 43. | 2652102100713       | Var pasta                                                | m3  | 0,0705   | 3 000,00 | 211,50              |
| 44. | 266112643300126     | Inel prefabricat pt. camine KI-10-6 (0,17 m3)            | buc | 249,00   | 590,00   | 146 910,00          |
| 45. | 26611264330911      | Inel de reazem KI-O-1(0,02 m3)                           | buc | 223,00   | 300,00   | 66 900,00           |
| 46. | 26611264331010      | Placi prefabricate pt. camine KI-10 (0,18 m3)            | buc | 221,00   | 700,00   | 154 700,00          |
| 47. | 26611264331011      | Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,28 m3)            | buc | 218,00   | 790,00   | 172 220,00          |
| 48. | 26611264331014      | Placi prefabricate pt. camine KI-10-1(0,10 m3)           | buc | 221,00   | 700,00   | 154 700,00          |
| 49. | 26611264331520      | Placi prefabricate pt. camine KI-15 (0,33 m3)            | buc | 11,00    | 1 575,00 | 17 325,00           |
| 50. | 26611264331521      | Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)             | buc | 29,00    | 1 500,00 | 43 500,00           |
| 51. | 266112643315223     | Inel prefabricat pt. camine KI-15-3 (0,12 m3)            | buc | 12,00    | 700,00   | 8 400,00            |
| 52. | 26611264331523      | Placi prefabricate pt. camine KI-15-1(0,27 m3)           | buc | 11,00    | 1 750,00 | 19 250,00           |
| 53. | 266310210000020     | Beton B20                                                | m3  | 45,6692  | 1 750,00 | 79 921,10           |
| 54. | 2663102100919       | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                            | m3  | 1,7094   | 1 500,00 | 2 564,10            |
| 55. | 2663102100957       | Beton de ciment clasa B15/M200                           | m3  | 84,60    | 1 500,00 | 126 900,00          |
| 56. | 2664102101196       | Mortar -ciment M 50                                      | m3  | 13,8064  | 1 400,00 | 19 328,96           |
| 57. | 2681116002000       | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm        | buc | 32,298   | 600,00   | 19 378,80           |
| 58. | 2710603420375       | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                          | kg  | 60,9048  | 27,00    | 1 644,43            |
| 59. | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                          | kg  | 60,9048  | 27,00    | 1 644,43            |
| 60. | 2722103310000200250 | Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm              | m   | 112,50   | 40,00    | 4 500,00            |
| 61. | 2722103310000200315 | Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=315 mm              | m   | 4,488    | 35,00    | 157,08              |
| 62. | 2873145887001       | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                 | kg  | 581,0632 | 40,00    | 23 242,53           |
| 63. | 4100116202806       | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 624,42   | 15,30    | 9 553,63            |
| 64. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 4,4339   | 15,30    | 67,84               |
| 65. | 4100116202820       | Apa potabila                                             | m3  | 0,2115   | 15,30    | 3,24                |
| 66. | 4100126202818       | Apa                                                      | m3  | 294,882  | 15,30    | 4 511,69            |
|     |                     | <b>Total materiale de constructii</b>                    |     |          |          | <b>6 895 385,95</b> |

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

|    |               |                                                                                    |      |            |        |            |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--------|------------|
| 1. | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                               | h-ut | 343,2785   | 40,00  | 13 731,14  |
| 2. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 1 238,5044 | 30,00  | 37 155,13  |
| 3. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 619,2522   | 40,00  | 24 770,09  |
| 4. | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                           | h-ut | 1,9185     | 40,00  | 76,74      |
| 5. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut | 1,494      | 600,00 | 896,40     |
| 6. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 8,4602     | 700,00 | 5 922,14   |
| 7. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 125,6853   | 600,00 | 75 411,18  |
| 8. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 494,7319   | 700,00 | 346 312,33 |
| 9. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                | h-ut | 155,2864   | 400,00 | 62 114,56  |

|     |               |                                                                     |      |            |        |                     |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------|------|------------|--------|---------------------|
| 10. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                               | h-ut | 11,988     | 300,00 | 3 596,40            |
| 11. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                          | h-ut | 9,952      | 60,00  | 597,12              |
| 12. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                     | h-ut | 343,2785   | 30,00  | 10 298,36           |
| 13. | 2952270003706 | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric | h-ut | 14,2675    | 40,00  | 570,70              |
| 14. | 2952270003799 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                       | h-ut | 26,34      | 20,00  | 526,80              |
| 15. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)               | h-ut | 1 360,3981 | 40,00  | 54 415,93           |
| 16. | 2952270004030 | Topitor bitum de 400 l                                              | h-ut | 1,0321     | 60,00  | 61,93               |
| 17. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                | h-ut | 2 713,032  | 30,00  | 81 390,96           |
| 18. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                       | h-ut | 19,595     | 70,00  | 1 371,65            |
| 19. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                     | h-ut | 324,702    | 500,00 | 162 351,00          |
| 20. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                   | h-ut | 364,9368   | 400,00 | 145 974,72          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                 |      |            |        | <b>1 027 545,28</b> |

|                            |      |               |
|----------------------------|------|---------------|
| Total                      | lei  | 10 078 478,13 |
| CAS                        | 24 % | 517 331,26    |
| Cheltuieli de transportare | 4 %  | 275 815,44    |
| Cheltuieli de depozitare   | 2 %  | 137 907,72    |
| Cheltuieli de regie        | 10 % | 1 100 953,25  |
| Total                      |      | 12 110 485,80 |
| Beneficiu de deviz         | 5 %  | 605 524,29    |
| Total                      |      | 12 716 010,09 |
| TVA                        | 20 % | 2 543 202,02  |

**Total deviz:**

**15 259 212,11**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Extinderea rețelei de canalizare a satelor Revaca si Dobrogea, orasul Singera, municipiul Chisinau. Nr. 69/24.06.2022**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                     | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 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 |                                        |                      | 1 435,00<br>0,00       |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,05                                   | 700,00               | 1 435,00               |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |                                        |                      | 209 926,15             |
| 2      | TsC03B2                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                                  | 100 m3 |                                        |                      | 1 792,00<br>0,00       |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,56                                   | 700,00               | 1 792,00               |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |                                        |                      | 37 632,00              |
| 3      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                                                   | m3     |                                        |                      | 152,91<br>152,91       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,06                                   | 74,23                | 152,91                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |                                        |                      | 129 586,80             |
| 4      | TsF01B                      | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Cuprinde toate resursele normei in marime de 30 % din suprafata totala de sprijiniri)       | m2     |                                        |                      | 35,17<br>22,27         |
|        | 71240100107001              | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,30                                   | 74,23                | 22,27                  |
|        | 2010102917685               | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0027                                 | 4 500,00             | 12,15                  |
|        | 2873145887001               | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0188                                 | 40,00                | 0,75                   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |                                        |                      | 326 116,02             |
| 5      | TsF01B                      | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70 % din suprafata totala de sprijiniri) | m2     |                                        |                      | 23,02<br>22,27         |
|        | 71240100107001              | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,30                                   | 74,23                | 22,27                  |
|        | 2873145887001               | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0188                                 | 40,00                | 0,75                   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |                                        |                      | 498 066,70             |
| 6      | AcF03A                      | 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 nisip (Pat de nisip, H=100 mm)                                                                                             | m3     |                                        |                      | 311,78<br>45,28        |
|        | 9312040019600               | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,61                                   | 74,23                | 45,28                  |
|        | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,025                                  | 260,00               | 266,50                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei    |                                        |                      | 274 366,66             |
| 7      | AcF03B                      | 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 pietris margaritar (Pat de pietris, H=150 mm)                                                                              | m3     |                                        |                      | 555,10<br>63,10        |
|        | 9312040019600               | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,85                                   | 74,23                | 63,10                  |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5     | 6      | 7                  |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|--------------------|
|    | 1421102200226    | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,025 | 480,00 | 492,00             |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 83 264,32          |
| 8  | TsC03F1          | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului ) | 100 m3 |       |        | 1 575,00<br>0,00   |
|    | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,25  | 700,00 | 1 575,00           |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 18 821,25          |
| 9  | TsI50A2          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                   | t      |       |        | 25,60<br>0,00      |
|    | 3410540000006    | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,064 | 400,00 | 25,60              |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 48 947,20          |
| 10 | TsC51B           | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                        | 100 m3 |       |        | 148,64<br>26,72    |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,36  | 74,23  | 26,72              |
|    | 1411122201752    | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,004 | 480,00 | 1,92               |
|    | 2952260003554    | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,40  | 300,00 | 120,00             |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 1 776,28           |
| 11 | 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     |       |        | 23,01<br>23,01     |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,31  | 74,23  | 23,01              |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 58 747,85          |
| 12 | 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     |       |        | 57,20<br>55,67     |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,75  | 74,23  | 55,67              |
|    | 4100116202806    | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                | m3     | 0,10  | 15,30  | 1,53               |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 146 037,98         |
| 13 | 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 |       |        | 436,00<br>0,00     |
|    | 2952260003553    | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,09  | 400,00 | 436,00             |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 60 290,08          |
| 14 | TsD05B           | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                               | 100 m3 |       |        | 1 031,91<br>654,71 |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,82  | 74,23  | 654,71             |
|    | 2952270004021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                   | h-ut   | 9,43  | 40,00  | 377,20             |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 142 692,33         |
|    |                  | <b>2. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                         |        |       |        |                    |
| 15 | AcA08B           | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm)                       | m      |       |        | 344,14<br>28,95    |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,39  | 74,23  | 28,95              |
|    | 2521216700500200 | Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm                                                                                                                                                                          | m      | 1,045 | 300,00 | 315,07             |
|    | 2952270003306    | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,002 | 60,00  | 0,12               |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 353 773,04         |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5     | 6      | 7               |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-----------------|
| 16 | AcA08B             | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Conducta din PP durabila, SN8, SDR29, D=200 mm)   | m    |       |        | 365,14<br>28,95 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                           | h-om | 0,39  | 74,23  | 28,95           |
|    | 2521216700500208   | Conducta din PP durabila, SN8, SDR29, D=200 mm                                                                                                                                                      | m    | 1,045 | 320,00 | 336,07          |
|    | 2952270003306      | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,002 | 60,00  | 0,12            |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                               | lei  |       |        | 58 422,67       |
| 17 | AcA08A             | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm)   | m    |       |        | 212,20<br>22,27 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                           | h-om | 0,30  | 74,23  | 22,27           |
|    | 2521216700500160   | Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm                                                                                                                                                      | m    | 1,04  | 180,00 | 188,14          |
|    | 2513736601700      | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                     | buc  | 0,115 | 15,00  | 1,73            |
|    | 2952270003306      | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,001 | 60,00  | 0,06            |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                               | lei  |       |        | 1 344 490,49    |
| 18 | AcA08B             | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm . (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=250 mm) | m    |       |        | 448,81<br>28,95 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                           | h-om | 0,39  | 74,23  | 28,95           |
|    | 2521216700500250   | Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=250 mm                                                                                                                                                      | m    | 1,045 | 400,00 | 418,00          |
|    | 2513736601700      | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                     | buc  | 0,116 | 15,00  | 1,74            |
|    | 2952270003306      | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,002 | 60,00  | 0,12            |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                               | lei  |       |        | 278 262,01      |
| 19 |                    | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                | m    |       |        | 1,00<br>0,00    |
|    | 119201             | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                | m    | 1,00  | 1,00   | 1,00            |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                               | lei  |       |        | 8 144,00        |
| 20 | SB09G              | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot PP, 90 grade, D=160 mm)                                                  | buc  |       |        | 230,04<br>26,72 |
|    | 7136020011620      | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                               | h-om | 0,36  | 74,23  | 26,72           |
|    | 252315672103790160 | Cot PP, 90 grade, D=160 mm                                                                                                                                                                          | buc  | 1,00  | 200,00 | 200,00          |
|    | 2451437345967      | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,06  | 40,00  | 2,40            |
|    | 2112307325046      | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,023 | 40,00  | 0,92            |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                               | lei  |       |        | 1 840,34        |
| 21 | SB09G              | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot PP, 90 grade, D=200 mm)                                                  | buc  |       |        | 230,04<br>26,72 |
|    | 7136020011620      | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                               | h-om | 0,36  | 74,23  | 26,72           |
|    | 252315672103790200 | Cot PP, 90 grade, D=200 mm                                                                                                                                                                          | buc  | 1,00  | 200,00 | 200,00          |
|    | 2451437345967      | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,06  | 40,00  | 2,40            |
|    | 2112307325046      | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,023 | 40,00  | 0,92            |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                               | lei  |       |        | 460,09          |
| 22 | SB09G              | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot PP, 90 grade, D=250 mm)                                                  | buc  |       |        | 330,04<br>26,72 |
|    | 7136020011620      | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                               | h-om | 0,36  | 74,23  | 26,72           |
|    | 252315672103790250 | Cot PP, 90 grade, D=250 mm                                                                                                                                                                          | buc  | 1,00  | 300,00 | 300,00          |
|    | 2451437345967      | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,06  | 40,00  | 2,40            |
|    | 2112307325046      | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,023 | 40,00  | 0,92            |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                               | lei  |       |        | 330,04          |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
| 23 | AcA10D            | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm (Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=400 mm). (Exclus bile, manele) | m      |        |        | 532,01<br>16,78  |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,226  | 74,23  | 16,78            |
|    | 25212167010018400 | Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=400 mm                                                                                                                                                                                                                                       | m      | 1,015  | 500,00 | 512,58           |
|    | 2952270007602     | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,03   | 70,00  | 2,10             |
|    | 2940420002422     | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,014  | 40,00  | 0,56             |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 15 960,33        |
| 24 | AcA10C            | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=250 mm). (Exclus bile, manele) | m      |        |        | 427,32<br>14,62  |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,197  | 74,23  | 14,62            |
|    | 25212167010014250 | Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=250 mm                                                                                                                                                                                                                                       | m      | 1,015  | 400,00 | 410,06           |
|    | 2952270007602     | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,03   | 70,00  | 2,10             |
|    | 2940420002422     | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0135 | 40,00  | 0,54             |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 47 432,87        |
| 25 |                   | Inel distantier, D=250 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | buc    |        |        | 30,00<br>0,00    |
|    | 125250            | Inel distantier, D=250 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 1,00   | 30,00  | 30,00            |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 6 780,00         |
|    |                   | <b>3. Camine de vizitare</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |                  |
|    |                   | <b>3.1. Lucrari de terasament la camine</b>                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |        |                  |
| 26 | 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 |        |        | 1 435,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,05   | 700,00 | 1 435,00         |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 12 240,55        |
| 27 | TsC03B2           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                         | 100 m3 |        |        | 1 792,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,56   | 700,00 | 1 792,00         |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 1 146,88         |
| 28 | TsA20B            | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                          | m3     |        |        | 152,91<br>152,91 |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 2,06   | 74,23  | 152,91           |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 7 011,10         |
| 29 | TsC03F1           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                     | 100 m3 |        |        | 1 575,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,25   | 700,00 | 1 575,00         |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |        | 6 615,00         |
| 30 | TsI50A2           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                              | t      |        |        | 25,60<br>0,00    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5     | 6        | 7                    |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------------------|
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,064 | 400,00   | 25,60                |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                | lei    |       |          | 17 203,20            |
| 31 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                            | 100 m3 |       |          | 148,64<br>26,72      |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,36  | 74,23    | 26,72                |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,004 | 480,00   | 1,92                 |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,40  | 300,00   | 120,00               |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                | lei    |       |          | 624,30               |
| 32 | TsD02B1        | 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 21-30 cm                                           | 100 m3 |       |          | 336,00<br>0,00       |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,84  | 400,00   | 336,00               |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                | lei    |       |          | 1 824,48             |
| 33 | TsD05A         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                 | 100 m3 |       |          | 1 070,31<br>654,71   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,82  | 74,23    | 654,71               |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                       | h-ut   | 10,39 | 40,00    | 415,60               |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                | lei    |       |          | 5 811,78             |
|    |                | <b>3.2. Executarea caminelor</b>                                                                                                                                                                            |        |       |          |                      |
| 34 | AcE13A         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Beton marca B15 pentru rigole - 73.00 m3) | m3     |       |          | 2 888,22<br>1 029,57 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om   | 9,71  | 74,23    | 720,77               |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                          | h-om   | 4,16  | 74,23    | 308,80               |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                              | m3     |       | 1 500,00 | 734,60               |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                          | m2     | 0,13  | 200,00   | 26,18                |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,077 | 1 400,00 | 108,55               |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                           | m3     | 0,16  | 260,00   | 41,89                |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,80  | 3,00     | 2,42                 |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,89  | 500,00   | 945,00               |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                | lei    |       |          | 430 517,84           |
| 35 | AcE13B         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton marca B15 pentru rigole - 6,30 m3)    | m3     |       |          | 4 037,36<br>1 178,03 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om   | 11,11 | 74,23    | 824,70               |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                          | h-om   | 4,76  | 74,23    | 353,34               |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                              | m3     |       | 1 500,00 | 695,88               |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                          | m2     | 0,13  | 200,00   | 26,18                |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,072 | 1 400,00 | 101,51               |
|    | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                               | m3     | 0,125 | 1 500,00 | 188,81               |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                     | kg     | 10,00 | 20,00    | 201,40               |
|    | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                | kg     | 7,20  | 80,00    | 580,03               |
|    | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                                    | kg     | 1,80  | 20,00    | 36,25                |
|    | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                           | kg     | 21,00 | 2,00     | 42,29                |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,80  | 3,00     | 2,42                 |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,96  | 500,00   | 980,00               |
|    | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,076 | 60,00    | 4,56                 |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                | lei    |       |          | 54 827,39            |
| 36 | AcE14A         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton marca B15 pentru rigole - 5,30 m3)  | m3     |       |          | 1 957,71<br>717,06   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om   | 6,76  | 74,23    | 501,80               |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                          | h-om   | 2,90  | 74,23    | 215,27               |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                              | m3     |       | 1 500,00 | 518,93               |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                          | m2     | 0,16  | 200,00   | 32,19                |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,082 | 1 400,00 | 115,49               |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                              | 4    | 5     | 6        | 7                |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|----------|------------------|
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                              | m3   | 0,145 | 260,00   | 37,93            |
|    | 26511221004022  | Ciment M-400                                                                                                                                                                   | kg   | 0,70  | 3,00     | 2,11             |
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                | h-ut | 1,068 | 500,00   | 534,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                          | lei  |       |          | 29 992,17        |
| 37 | AcE13A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,16 m3)    | buc  |       |          | 700,00<br>0,00   |
|    | 26611264331010  | Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)                                                                                                                                | buc  | 1,00  | 700,00   | 700,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                          | lei  |       |          | 154 700,00       |
| 38 | AcE13A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)     | buc  |       |          | 590,00<br>0,00   |
|    | 266112643300126 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)                                                                                                                                 | buc  | 1,00  | 590,00   | 590,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                          | lei  |       |          | 146 910,00       |
| 39 | AcE13A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)     | buc  |       |          | 790,00<br>0,00   |
|    | 26611264331011  | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)                                                                                                                                 | buc  | 1,00  | 790,00   | 790,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                          | lei  |       |          | 172 220,00       |
| 40 | AcE13A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3) | buc  |       |          | 700,00<br>0,00   |
|    | 26611264331014  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)                                                                                                                             | buc  | 1,00  | 700,00   | 700,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                          | lei  |       |          | 154 700,00       |
| 41 | AcE13A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KIIQ-1(0,02 m3)                                    | buc  |       |          | 300,00<br>0,00   |
|    | 26611264330911  | Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)                                                                                                                                                 | buc  | 1,00  | 300,00   | 300,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                          | lei  |       |          | 64 500,00        |
| 42 | AcE14A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,33 m3)    | buc  |       |          | 1 575,00<br>0,00 |
|    | 26611264331520  | Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,33 m3)                                                                                                                                | buc  | 1,00  | 1 575,00 | 1 575,00         |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                          | lei  |       |          | 17 325,00        |
| 43 | AcE14A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-3 (0,12 m3)     | buc  |       |          | 700,00<br>0,00   |
|    | 266112643315223 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-3 (0,12 m3)                                                                                                                                 | buc  | 1,00  | 700,00   | 700,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                          | lei  |       |          | 8 400,00         |
| 44 | AcE14A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)      | buc  |       |          | 1 500,00<br>0,00 |
|    | 26611264331521  | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                  | buc  | 1,00  | 1 500,00 | 1 500,00         |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                          | lei  |       |          | 43 500,00        |
| 45 | AcE14A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3) | buc  |       |          | 1 750,00<br>0,00 |
|    | 26611264331523  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                             | buc  | 1,00  | 1 750,00 | 1 750,00         |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                          | lei  |       |          | 19 250,00        |
| 46 | AcE14A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KIIQ-1(0,02 m3)                                    | buc  |       |          | 300,00<br>0,00   |
|    | 26611264330911  | Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)                                                                                                                                                 | buc  | 1,00  | 300,00   | 300,00           |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 2 400,00           |
| 47 |                      | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg   |        |          | 27,00<br>0,00      |
|    | 147102               | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,00   | 27,00    | 27,00              |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 182 103,12         |
| 48 |                      | Consum de metale pentru constructia scarilor                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   |        |          | 30,00<br>0,00      |
|    | 147123               | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,00   | 30,00    | 30,00              |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 121 383,00         |
| 49 | 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    |        |          | 1 124,04<br>478,04 |
|    | 7141020013400        | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,44   | 74,23    | 478,04             |
|    | 2430116100000        | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,80   | 40,00    | 312,00             |
|    | 2430226100814        | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,90   | 50,00    | 195,00             |
|    | 2430226109420        | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,55   | 40,00    | 22,00              |
|    | 2320166200676        | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,95   | 40,00    | 78,00              |
|    | 1711317306661        | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,975  | 40,00    | 39,00              |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 12 139,64          |
| 50 |                      | Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 - 25 tone/osie (250kN). Carosabil                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 1 500,00<br>0,00   |
|    | 150250               | Capac cu rama, tip carosabil. Categoria C250                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,00   | 1 500,00 | 1 500,00           |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 346 500,00         |
| 51 | IC44D                | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm). (Aplicat K=0.5)                                                                              | buc  |        |          | 52,99<br>35,26     |
|    | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,95   | 74,23    | 35,26              |
|    | 272210331000020 0250 | Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 0,50   | 40,00    | 10,00              |
|    | 2411115904512        | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,30   | 18,00    | 2,70               |
|    | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,132  | 20,00    | 1,32               |
|    | 2430116103294        | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,07   | 50,00    | 1,75               |
|    | 2651122100024        | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,642  | 3,00     | 0,96               |
|    | 1421202206000        | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0036 | 300,00   | 0,54               |
|    | 4100116202820        | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0009 | 15,30    | 0,01               |
|    | 2652102100713        | Var pasta                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0003 | 3 000,00 | 0,45               |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 23 845,11          |
| 52 | IC44E                | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=315 mm). (Aplicat K=0.34)                                                                             | buc  |        |          | 47,06<br>32,81     |
|    | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,30   | 74,23    | 32,81              |
|    | 272210331000020 0315 | Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=315 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 0,60   | 35,00    | 7,14               |
|    | 2411115904512        | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,36   | 18,00    | 2,20               |
|    | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,16   | 20,00    | 1,09               |
|    | 2430116103294        | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,12   | 50,00    | 2,04               |
|    | 2651122100024        | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,856  | 3,00     | 0,87               |
|    | 1421202206000        | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0048 | 300,00   | 0,49               |
|    | 4100116202820        | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0012 | 15,30    | 0,01               |
|    | 2652102100713        | Var pasta                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0004 | 3 000,00 | 0,41               |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 1 035,30           |
| 53 | TsC54C               | Strat de fundatie din pietris (pereu)                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   |        |          | 648,02<br>73,49    |
|    | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,99   | 74,23    | 73,49              |
|    | 1421102200068        | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,15   | 480,00   | 552,00             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53               |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40               |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60              |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 28 447,98          |
| 54 | AcD22A          | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (pereu)                                                            | m3     |        |          | 2 504,75<br>633,18 |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                            | h-om   | 8,53   | 74,23    | 633,18             |
|    | 266310210000020 | Beton B20                                                                                                                                                                  | m3     | 1,03   | 1 750,00 | 1 820,53           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                              | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,55               |
|    | 2952270007602   | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,35   | 70,00    | 24,50              |
|    | 2952270003706   | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                        | h-ut   | 0,325  | 40,00    | 13,00              |
|    | 2952270003799   | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                              | h-ut   | 0,60   | 20,00    | 12,00              |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 109 958,68         |
|    |                 | <b>4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>                                                                                                                 |        |        |          |                    |
| 55 | DC04B           | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                             | m      |        |          | 33,06<br>21,53     |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,29   | 74,23    | 21,53              |
|    | 2681116002000   | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                          | buc    | 0,0035 | 600,00   | 2,10               |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                   | m3     | 0,04   | 15,30    | 0,61               |
|    | 2952270004204   | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                       | h-ut   | 0,294  | 30,00    | 8,82               |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 305 065,69         |
| 56 | DI109           | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                    | m3     |        |          | 186,39<br>118,77   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,60   | 74,23    | 118,77             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0191 | 700,00   | 13,37              |
|    | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                            | h-ut   | 0,775  | 30,00    | 23,25              |
|    | 12340002506     | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,775  | 40,00    | 31,00              |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 82 558,74          |
| 57 | TsC03C1         | 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. III | 100 m3 |        |          | 1 645,00<br>0,00   |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,35   | 700,00   | 1 645,00           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 30 054,15          |
| 58 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |          | 375,34<br>66,81    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,90   | 74,23    | 66,81              |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3     | 1,10   | 260,00   | 286,00             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53               |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40               |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60              |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 311 724,89         |
| 59 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |          | 648,02<br>73,49    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,99   | 74,23    | 73,49              |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3     | 1,15   | 480,00   | 552,00             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53               |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40               |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60              |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 448 493,05         |
| 60 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)                                                                  | m3     |        |          | 96,02<br>73,49     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,99   | 74,23    | 73,49              |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53               |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6         | 7            |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------------|
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00     | 8,40         |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00     | 12,60        |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |           | 66 453,85    |
| 61 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)                                                                  | t      |        |           | 20 780,00    |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |           | 0,00         |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                      | t      | 1,03   | 20 000,00 | 20 600,00    |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                             | h-ut   | 0,30   | 600,00    | 180,00       |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |           | 68 989,60    |
| 62 | DB19A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                              | m2     |        |           | 178,78       |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |           | 8,91         |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,12   | 74,23     | 8,91         |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                       | t      | 0,094  | 1 700,00  | 159,80       |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                              | t      | 0,003  | 1 000,00  | 3,00         |
|    | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,011  | 27,00     | 0,30         |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0113 | 600,00    | 6,78         |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |           | 989 894,55   |
| 63 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)                                                                  | t      |        |           | 20 780,00    |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |           | 0,00         |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                      | t      | 1,03   | 20 000,00 | 20 600,00    |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                             | h-ut   | 0,30   | 600,00    | 180,00       |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |           | 34 494,80    |
| 64 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                         | m2     |        |           | 188,24       |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |           | 8,91         |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,12   | 74,23     | 8,91         |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                    | t      | 0,094  | 1 800,00  | 169,20       |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                              | t      | 0,003  | 1 000,00  | 3,00         |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,011  | 27,00     | 0,30         |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0114 | 600,00    | 6,84         |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |           | 1 042 272,69 |
|    |                 | <b>5. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris</b>                                                                                                                |        |        |           |              |
| 65 | TsC03C1         | 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. III | 100 m3 |        |           | 1 645,00     |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |           | 0,00         |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,35   | 700,00    | 1 645,00     |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |           | 8 109,85     |
| 66 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |           | 375,34       |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |           | 66,81        |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,90   | 74,23     | 66,81        |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3     | 1,10   | 260,00    | 286,00       |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30     | 1,53         |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00     | 8,40         |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00     | 12,60        |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |           | 74 016,46    |
| 67 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |           | 648,02       |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |           | 73,49        |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,99   | 74,23     | 73,49        |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3     | 1,15   | 480,00    | 552,00       |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30     | 1,53         |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00     | 8,40         |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00     | 12,60        |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |           | 159 736,36   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5     | 6      | 7                |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|------------------|
| 68 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)                                                                                                                                                                        | m3     |       |        | 96,02<br>73,49   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,99  | 74,23  | 73,49            |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10  | 15,30  | 1,53             |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,21  | 40,00  | 8,40             |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,42  | 30,00  | 12,60            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |       |        | 23 668,36        |
|    |               | <b>6. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                                                                                          |        |       |        |                  |
| 69 | 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 (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat) | 100 m3 |       |        | 1 575,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,25  | 700,00 | 1 575,00         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |       |        | 21 766,50        |
| 70 | TsI50A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                                                                      | t      |       |        | 30,40<br>0,00    |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,076 | 400,00 | 30,40            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |       |        | 79 824,32        |
| 71 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                           | 100 m3 |       |        | 148,64<br>26,72  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,36  | 74,23  | 26,72            |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,004 | 480,00 | 1,92             |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,40  | 300,00 | 120,00           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |       |        | 2 054,25         |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Capital"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2**  
**Retea de canalizare sub presiune in satul Dobrogea**

**Valoarea de deviz 758 544,97 lei**

| № 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. Lucrări de terasament</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 | 4,81                                  | 1 435,00<br>0,00                      | 6 902,35<br>0,00       |
| 2      | TsC03B2                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II                                      | 100 m3 | 0,62                                  | 1 792,00<br>0,00                      | 1 111,04<br>0,00       |
| 3      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                       | m3     | 27,15                                 | 152,91<br>152,91                      | 4 151,61<br>4 151,61   |
| 4      | AcF03A                      | 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 nisip (Pat de nisip, H=100 mm) | m3     | 32,00                                 | 311,78<br>45,28                       | 9 976,97<br>1 448,97   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4         | 5      | 6                | 7                    |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|----------------------|
| 5  | AcF03B  | 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 pietris margaritar (Pat de pietris, H=150 mm)                                                                              | m3        | 6,00   | 555,10<br>63,10  | 3 330,57<br>378,57   |
| 6  | TsF01B  | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Cuprinde toate resursele normei in marime de 30 % din suprafata totala de sprijiniri)       | m2        | 33,60  | 35,17<br>22,27   | 1 181,66<br>748,24   |
| 7  | TsF01B  | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70 % din suprafata totala de sprijiniri) | m2        | 78,40  | 23,02<br>22,27   | 1 804,85<br>1 745,89 |
| 8  | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului )                                                                                     | 100<br>m3 | 0,44   | 1 575,00<br>0,00 | 693,00<br>0,00       |
| 9  | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                                       | t         | 70,40  | 25,60<br>0,00    | 1 802,24<br>0,00     |
| 10 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 0,44   | 148,68<br>26,73  | 65,42<br>11,76       |
| 11 | 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        | 143,86 | 23,01<br>23,01   | 3 310,41<br>3 310,41 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5        | 6                  | 7                              |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------------------|
| 12 | 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        | 143,86   | 57,20<br>55,67     | 8 229,16<br>8 009,05           |
| 13 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                 | 100<br>m3 | 3,82     | 436,00<br>0,00     | 1 665,52<br>0,00               |
| 14 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                         | 100<br>m3 | 3,82     | 1 031,91<br>654,71 | 3 941,89<br>2 500,99           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                      | lei       |          |                    | 48 166,69                      |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                           |           |          |                    | <b>48 166,69<br/>22 305,49</b> |
|    |         | <b>2. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                   |           |          |                    |                                |
| 15 | AcA52C  | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. . (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm). (Exclus banda de semnalizare) | m         | 1 015,00 | 182,06<br>13,51    | 184 790,76<br>13 712,51        |
| 16 |         | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                                              | m         | 1 015,00 | 1,00<br>0,00       | 1 015,00<br>0,00               |
| 17 | AcD22A  | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.                                                                                           | m3        | 0,58     | 2 504,84<br>633,19 | 1 452,81<br>367,25             |
| 18 | AcA54B  | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE, 90 grade, D=90 mm)                                             | buc       | 5,00     | 455,05<br>43,05    | 2 275,27<br>215,27             |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                            | 4         | 5        | 6                | 7                               |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------------|---------------------------------|
| 19 | AcA54B  | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=90 mm) | buc       | 11,00    | 290,25<br>43,05  | 3 192,79<br>473,59              |
| 20 | AcA07B  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm)                              | m         | 48,00    | 309,23<br>27,46  | 14 842,98<br>1 318,32           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                 | lei       |          |                  | 207 569,61                      |
|    |         | <b>Total Conducte si accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                      |           |          |                  | <b>207 569,61<br/>16 086,94</b> |
|    |         | <b>3. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>                                                                                                                                   |           |          |                  |                                 |
| 21 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                               | m         | 1 480,00 | 33,06<br>21,53   | 48 926,88<br>31 859,52          |
| 22 | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                      | m3        | 26,64    | 186,39<br>118,77 | 4 965,36<br>3 163,98            |
| 23 | TsC03C1 | 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. III                   | 100<br>m3 | 0,83     | 1 645,00<br>0,00 | 1 365,35<br>0,00                |
| 24 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                  | m3        | 50,00    | 375,34<br>66,81  | 18 766,85<br>3 340,35           |
| 25 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                          | m3        | 41,63    | 648,02<br>73,49  | 26 976,97<br>3 059,29           |
| 26 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)                                                                                    | m3        | 41,63    | 96,02<br>73,49   | 3 997,21<br>3 059,29            |
| 27 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)                                                                                    | t         | 0,20     | 2 240,00<br>0,00 | 448,00<br>0,00                  |
| 28 | DB19A   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                                                | m2        | 333,00   | 178,78<br>8,91   | 59 535,27<br>2 966,23           |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4         | 5      | 6                | 7                               |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|---------------------------------|
| 29 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)                                                                                                                                  | t         | 0,10   | 2 240,00<br>0,00 | 224,00<br>0,00                  |
| 30 | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                                                                                          | m2        | 333,00 | 188,24<br>8,91   | 62 685,45<br>2 966,23           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei       |        |                  | 227 891,34                      |
|    |         | <b>Total Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                         |           |        |                  | <b>227 891,34<br/>50 414,89</b> |
|    |         | <b>4. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris</b>                                                                                                                                                                                |           |        |                  |                                 |
| 31 | TsC03C1 | 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. III                                                                 | 100<br>m3 | 0,27   | 1 645,00<br>0,00 | 444,15<br>0,00                  |
| 32 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                | m3        | 10,80  | 375,34<br>66,81  | 4 053,64<br>721,52              |
| 33 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                        | m3        | 13,50  | 648,02<br>73,49  | 8 748,24<br>992,08              |
| 34 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)                                                                                                                                                                        | m3        | 13,50  | 96,02<br>73,49   | 1 296,24<br>992,08              |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei       |        |                  | 14 542,27                       |
|    |         | <b>Total Demolarea si reconditionarea drumului din pietris<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                        |           |        |                  | <b>14 542,27<br/>2 705,68</b>   |
|    |         | <b>5. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                                                                                          |           |        |                  |                                 |
| 35 | 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 (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat) | 100<br>m3 | 0,82   | 1 575,00<br>0,00 | 1 291,50<br>0,00                |

| 1  | 2       | 3                                                                     | 4      | 5      | 6               | 7                         |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------------|---------------------------|
| 36 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km | t      | 155,80 | 30,40<br>0,00   | 4 736,32<br>0,00          |
| 37 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II      | 100 m3 | 0,82   | 148,65<br>26,72 | 121,89<br>21,91           |
|    |         | <i>Total</i>                                                          | lei    |        |                 | 6 149,71                  |
|    |         | <b>Total Transportarea gunoiului<br/>Inclusiv salariu</b>             |        |        |                 | <b>6 149,71<br/>21,91</b> |

|  |  |                                          |      |            |
|--|--|------------------------------------------|------|------------|
|  |  | Total                                    | lei  | 504 319,62 |
|  |  | CAS                                      | 24 % | 21 968,38  |
|  |  | Cheltuieli de transportare               | 4 %  | 14 001,83  |
|  |  | Cheltuieli de depozitare                 | 2 %  | 7 000,92   |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 10 % | 54 729,07  |
|  |  | Total                                    |      | 602 019,82 |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 5 %  | 30 100,99  |
|  |  | Total                                    |      | 632 120,81 |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 126 424,16 |
|  |  | 758 544,97                               |      |            |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      |            |
|  |  | <b>91 534,91</b>                         |      |            |

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2  
Rețea de canalizare sub presiune în satul Dobrogea**

**Valoarea de deviz 758 544,97 lei**

| № 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: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                           |      |         |       |                  |
|-----|----------------|---------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 7123010010200  | Betonist                  | h-om | 429,20  | 74,23 | 31 859,52        |
| 2.  | 71240100107001 | Dulgher                   | h-om | 33,60   | 74,23 | 2 494,13         |
| 3.  | 7129040010110  | Asfaltator                | h-om | 79,92   | 74,23 | 5 932,46         |
| 4.  | 7129090010600  | Drenor-canalist           | h-om | 4,9474  | 74,23 | 367,25           |
| 5.  | 7136050012000  | Instalator alimentari apa | h-om | 27,04   | 74,23 | 2 007,18         |
| 6.  | 7136080025000  | Montator conducte         | h-om | 122,815 | 74,23 | 9 116,56         |
| 7.  | 9310060019900  | Muncitor necalificat      | h-om | 406,444 | 74,23 | 30 170,34        |
| 8.  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM     | h-om | 61,915  | 74,23 | 4 595,95         |
| 9.  | 9310060019930  | Muncitor                  | h-om | 42,624  | 74,23 | 3 163,98         |
| 10. | 9312040019600  | Sapator                   | h-om | 24,62   | 74,23 | 1 827,54         |
|     |                | <b>Total manopera</b>     |      |         |       | <b>91 534,91</b> |

**Materiale:**

|     |                  |                                                         |    |          |          |           |
|-----|------------------|---------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------|
| 1.  | 111100010001310  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari    | t  | 31,302   | 1 700,00 | 53 213,40 |
| 2.  | 111100010001311  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t  | 31,302   | 1 800,00 | 56 343,60 |
| 3.  | 119201           | Banda de semnalizare                                    | m  | 1 015,00 | 1,00     | 1 015,00  |
| 4.  | 1411122201752    | Piatra sparta                                           | m3 | 63,4046  | 480,00   | 30 434,20 |
| 5.  | 1421102200000    | Nisip bitumat                                           | t  | 1,998    | 1 000,00 | 1 998,00  |
| 6.  | 1421102200226    | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm                 | m3 | 6,15     | 480,00   | 2 952,00  |
| 7.  | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3 | 99,68    | 260,00   | 25 916,80 |
| 8.  | 2010102917685    | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689    | m3 | 0,0907   | 4 500,00 | 408,15    |
| 9.  | 23203226000401   | Bitum                                                   | t  | 0,309    | 2 000,00 | 618,00    |
| 10. | 2521216700000160 | Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm            | m  | 51,408   | 250,00   | 12 852,00 |

|     |                   |                                                                                                            |     |           |          |                   |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-------------------|
| 11. | 2521216710001190  | Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm | m   | 1 020,075 | 150,00   | 153 011,25        |
| 12. | 25231567138112290 | (Mufa compresiune PE, D=90 mm)                                                                             | buc | 11,33     | 240,00   | 2 719,20          |
| 13. | 25231567138119090 | (Cot compresiune PE, 90 grade, D=90 mm)                                                                    | buc | 5,15      | 400,00   | 2 060,00          |
| 14. | 2524906710000     | Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)                                                           | buc | 8,3722    | 80,00    | 669,78            |
| 15. | 266310210000020   | Beton B20                                                                                                  | m3  | 0,6034    | 1 750,00 | 1 055,95          |
| 16. | 2681116002000     | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                          | buc | 5,18      | 600,00   | 3 108,00          |
| 17. | 2710603420375     | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                            | kg  | 3,663     | 27,00    | 98,90             |
| 18. | 2710603420379     | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                            | kg  | 3,663     | 27,00    | 98,90             |
| 19. | 2873145887001     | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                   | kg  | 2,1056    | 40,00    | 84,23             |
| 20. | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                   | m3  | 73,586    | 15,30    | 1 125,87          |
| 21. | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                              | m3  | 0,0586    | 15,30    | 0,90              |
| 22. | 4100126202818     | Apa                                                                                                        | m3  | 17,106    | 15,30    | 261,72            |
|     |                   | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                      |     |           |          | <b>350 045,85</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                    |      |         |        |                  |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                               | h-ut | 20,646  | 40,00  | 825,84           |
| 2.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 71,8452 | 30,00  | 2 155,36         |
| 3.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 35,9226 | 40,00  | 1 436,90         |
| 4.  | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                      | h-ut | 40,60   | 65,00  | 2 639,00         |
| 5.  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut | 0,09    | 600,00 | 54,00            |
| 6.  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 0,5088  | 700,00 | 356,16           |
| 7.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                  | h-ut | 7,5591  | 600,00 | 4 535,46         |
| 8.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 16,8677 | 700,00 | 11 807,39        |
| 9.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                | h-ut | 4,1638  | 400,00 | 1 665,52         |
| 10. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 0,504   | 300,00 | 151,20           |
| 11. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                         | h-ut | 0,048   | 60,00  | 2,88             |
| 12. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                    | h-ut | 20,646  | 30,00  | 619,38           |
| 13. | 2952270003706 | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                | h-ut | 0,1885  | 40,00  | 7,54             |
| 14. | 2952270003799 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                      | h-ut | 0,348   | 20,00  | 6,96             |
| 15. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                              | h-ut | 36,0226 | 40,00  | 1 440,90         |
| 16. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                               | h-ut | 435,12  | 30,00  | 13 053,60        |
| 17. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                      | h-ut | 0,203   | 70,00  | 14,21            |
| 18. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                           | h-ut | 40,60   | 380,00 | 15 428,00        |
| 19. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                  | h-ut | 16,3464 | 400,00 | 6 538,56         |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                |      |         |        | <b>62 738,86</b> |

|                            |      |            |
|----------------------------|------|------------|
| Total                      | lei  | 504 319,62 |
| CAS                        | 24 % | 21 968,38  |
| Cheltuieli de transportare | 4 %  | 14 001,83  |

|                          |      |            |
|--------------------------|------|------------|
| Cheltuieli de depozitare | 2 %  | 7 000,92   |
| Cheltuieli de regie      | 10 % | 54 729,07  |
| Total                    |      | 602 019,82 |
| Beneficiu de deviz       | 5 %  | 30 100,99  |
| Total                    |      | 632 120,81 |
| TVA                      | 20 % | 126 424,16 |
| Total deviz:             |      | 758 544,97 |

Intocmit SRL "Capital"  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a satelor      Investitor  
Revaca si Dobrogea, orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                    | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                            |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                            |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 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 |                                        |                      | 1 435,00<br>0,00       |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,05                                   | 700,00               | 1 435,00               |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 6 902,35               |
| 2      | TsC03B2                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 |                                        |                      | 1 792,00<br>0,00       |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,56                                   | 700,00               | 1 792,00               |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 1 111,04               |
| 3      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                  | m3     |                                        |                      | 152,91<br>152,91       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 2,06                                   | 74,23                | 152,91                 |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 4 151,61               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
| 4  | AcF03A         | 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 nisip (Pat de nisip, H=100 mm)                                                                                             | m3     |        |          | 311,78<br>45,28  |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,61   | 74,23    | 45,28            |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,025  | 260,00   | 266,50           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 9 976,97         |
| 5  | AcF03B         | 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 pietris margaritar (Pat de pietris, H=150 mm)                                                                              | m3     |        |          | 555,10<br>63,10  |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,85   | 74,23    | 63,10            |
|    | 1421102200226  | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,025  | 480,00   | 492,00           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 3 330,57         |
| 6  | TsF01B         | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Cuprinde toate resursele normei in marime de 30 % din suprafata totala de sprijiniri)       | m2     |        |          | 35,17<br>22,27   |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,30   | 74,23    | 22,27            |
|    | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0027 | 4 500,00 | 12,15            |
|    | 2873145887001  | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0188 | 40,00    | 0,75             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 1 181,66         |
| 7  | TsF01B         | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70 % din suprafata totala de sprijiniri) | m2     |        |          | 23,02<br>22,27   |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,30   | 74,23    | 22,27            |
|    | 2873145887001  | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0188 | 40,00    | 0,75             |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 1 804,85         |
| 8  | TsC03F1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului )                                                                                     | 100 m3 |        |          | 1 575,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,25   | 700,00   | 1 575,00         |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 693,00           |
| 9  | TsI50A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                                       | t      |        |          | 25,60<br>0,00    |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,064  | 400,00   | 25,60            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 1 802,24         |
| 10 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |          | 148,68<br>26,73  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,36   | 74,23    | 26,73            |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,004  | 480,00   | 1,95             |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,40   | 300,00   | 120,00           |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 65,42            |
| 11 | 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     |        |          | 23,01<br>23,01   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,31   | 74,23    | 23,01            |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |          | 3 310,41         |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5     | 6        | 7                  |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|--------------------|
| 12 | 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     |       |          | 57,20<br>55,67     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,75  | 74,23    | 55,67              |
|    | 4100116202806     | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,10  | 15,30    | 1,53               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |       |          | 8 229,16           |
| 13 | 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 |       |          | 436,00<br>0,00     |
|    | 2952260003553     | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,09  | 400,00   | 436,00             |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |       |          | 1 665,52           |
| 14 | TsD05B            | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                         | 100 m3 |       |          | 1 031,91<br>654,71 |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,82  | 74,23    | 654,71             |
|    | 2952270004021     | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 9,43  | 40,00    | 377,20             |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |       |          | 3 941,89           |
|    |                   | <b>2. Conduce si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                    |        |       |          |                    |
| 15 | AcA52C            | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. . (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm). (Exclus banda de semnalizare) | m      |       |          | 182,06<br>13,51    |
|    | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,121 | 74,23    | 8,98               |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,061 | 74,23    | 4,53               |
|    | 2521216710001190  | Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm                                                                                                                                        | m      | 1,005 | 150,00   | 150,75             |
|    | 3410440005604     | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,04  | 380,00   | 15,20              |
|    | 2952160007253     | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,04  | 65,00    | 2,60               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |       |          | 184 790,76         |
| 16 |                   | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                                              | m      |       |          | 1,00<br>0,00       |
|    | 119201            | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                                              | m      | 1,00  | 1,00     | 1,00               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |       |          | 1 015,00           |
| 17 | AcD22A            | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.                                                                                           | m3     |       |          | 2 504,84<br>633,19 |
|    | 7129090010600     | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 8,53  | 74,23    | 633,19             |
|    | 266310210000020   | Beton B20                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,03  | 1 750,00 | 1 820,60           |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,10  | 15,30    | 1,55               |
|    | 2952270007602     | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,35  | 70,00    | 24,50              |
|    | 2952270003706     | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,325 | 40,00    | 13,00              |
|    | 2952270003799     | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,60  | 20,00    | 12,00              |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |       |          | 1 452,81           |
| 18 | AcA54B            | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE, 90 grade, D=90 mm)                                              | buc    |       |          | 455,05<br>43,05    |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,58  | 74,23    | 43,05              |
|    | 25231567138119090 | (Cot compresiune PE, 90 grade, D=90 mm)                                                                                                                                                                                                           | buc    | 1,03  | 400,00   | 412,00             |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |       |          | 2 275,27           |
| 19 | AcA54B            | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,                                                                                                                                                      | buc    |       |          | 290,25             |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7         |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|
|    |                   | teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=90 mm)                                                                            |        |        |        | 43,05     |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                  | h-om   | 0,58   | 74,23  | 43,05     |
|    | 25231567138112290 | (Mufa compresiune PE, D=90 mm)                                                                                                                                             | buc    | 1,03   | 240,00 | 247,20    |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 3 192,79  |
| 20 | AcA07B            | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm)            | m      |        |        | 309,23    |
|    |                   |                                                                                                                                                                            |        |        |        | 27,46     |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                  | h-om   | 0,37   | 74,23  | 27,46     |
|    | 2521216700000160  | Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm                                                                                                                               | m      | 1,05   | 250,00 | 267,75    |
|    | 2524906710000     | Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)                                                                                                                           | buc    | 0,171  | 80,00  | 13,95     |
|    | 2952270003306     | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,001  | 60,00  | 0,06      |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 14 842,98 |
|    |                   | <b>3. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>                                                                                                                 |        |        |        |           |
| 21 | DC04B             | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                             | m      |        |        | 33,06     |
|    |                   |                                                                                                                                                                            |        |        |        | 21,53     |
|    | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,29   | 74,23  | 21,53     |
|    | 2681116002000     | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                          | buc    | 0,0035 | 600,00 | 2,10      |
|    | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                   | m3     | 0,04   | 15,30  | 0,61      |
|    | 2952270004204     | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                       | h-ut   | 0,294  | 30,00  | 8,82      |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 48 926,88 |
| 22 | DI109             | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                    | m3     |        |        | 186,39    |
|    |                   |                                                                                                                                                                            |        |        |        | 118,77    |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,60   | 74,23  | 118,77    |
|    | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0191 | 700,00 | 13,37     |
|    | 2952270003370     | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                            | h-ut   | 0,775  | 30,00  | 23,25     |
|    | 12340002506       | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,775  | 40,00  | 31,00     |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 4 965,36  |
| 23 | TsC03C1           | 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. III | 100 m3 |        |        | 1 645,00  |
|    |                   |                                                                                                                                                                            |        |        |        | 0,00      |
|    | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,35   | 700,00 | 1 645,00  |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 1 365,35  |
| 24 | TsC54A            | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |        | 375,34    |
|    |                   |                                                                                                                                                                            |        |        |        | 66,81     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,90   | 74,23  | 66,81     |
|    | 1421102200525     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3     | 1,10   | 260,00 | 286,00    |
|    | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30  | 1,53      |
|    | 2912340002506     | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00  | 8,40      |
|    | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00  | 12,60     |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 18 766,85 |
| 25 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |        | 648,02    |
|    |                   |                                                                                                                                                                            |        |        |        | 73,49     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,99   | 74,23  | 73,49     |
|    | 1411122201752     | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3     | 1,15   | 480,00 | 552,00    |
|    | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30  | 1,53      |
|    | 2912340002506     | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00  | 8,40      |
|    | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00  | 12,60     |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |        | 26 976,97 |
| 26 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)                                                                  | m3     |        |        | 96,02     |
|    |                   |                                                                                                                                                                            |        |        |        | 73,49     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,99   | 74,23  | 73,49     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53             |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40             |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60            |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 3 997,21         |
| 27 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)                                                                  | t      |        |          | 2 240,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                      | t      | 1,03   | 2 000,00 | 2 060,00         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                             | h-ut   | 0,30   | 600,00   | 180,00           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 448,00           |
| 28 | DB19A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                              | m2     |        |          | 178,78<br>8,91   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,12   | 74,23    | 8,91             |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                       | t      | 0,094  | 1 700,00 | 159,80           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                              | t      | 0,003  | 1 000,00 | 3,00             |
|    | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,011  | 27,00    | 0,30             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0113 | 600,00   | 6,78             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 59 535,27        |
| 29 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)                                                                  | t      |        |          | 2 240,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                      | t      | 1,03   | 2 000,00 | 2 060,00         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                             | h-ut   | 0,30   | 600,00   | 180,00           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 224,00           |
| 30 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                         | m2     |        |          | 188,24<br>8,91   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,12   | 74,23    | 8,91             |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                    | t      | 0,094  | 1 800,00 | 169,20           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                              | t      | 0,003  | 1 000,00 | 3,00             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,011  | 27,00    | 0,30             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0114 | 600,00   | 6,84             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 62 685,45        |
|    |                 | <b>4. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris</b>                                                                                                                |        |        |          |                  |
| 31 | TsC03C1         | 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. III | 100 m3 |        |          | 1 645,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,35   | 700,00   | 1 645,00         |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 444,15           |
| 32 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |          | 375,34<br>66,81  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,90   | 74,23    | 66,81            |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3     | 1,10   | 260,00   | 286,00           |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53             |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40             |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60            |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 4 053,64         |
| 33 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |          | 648,02<br>73,49  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,99   | 74,23    | 73,49            |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3     | 1,15   | 480,00   | 552,00           |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53             |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40             |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5     | 6      | 7        |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|----------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |       |        | 8 748,24 |
| 34 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)                                                                                                                                                                        | m3     |       |        | 96,02    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                            |        |       |        | 73,49    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,99  | 74,23  | 73,49    |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10  | 15,30  | 1,53     |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,21  | 40,00  | 8,40     |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,42  | 30,00  | 12,60    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |       |        | 1 296,24 |
|    |               | <b>5. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                                                                                          |        |       |        |          |
| 35 | 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 (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat) | 100 m3 |       |        | 1 575,00 |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                            |        |       |        | 0,00     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,25  | 700,00 | 1 575,00 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |       |        | 1 291,50 |
| 36 | TsI50A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                                                                      | t      |       |        | 30,40    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                            |        |       |        | 0,00     |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,076 | 400,00 | 30,40    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |       |        | 4 736,32 |
| 37 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                           | 100 m3 |       |        | 148,65   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                            |        |       |        | 26,72    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,36  | 74,23  | 26,72    |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,004 | 480,00 | 1,93     |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,40  | 300,00 | 120,00   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |       |        | 121,89   |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Capital"**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3**  
**Conectari la retea de canalizare in satul Dobrogea**

**Valoarea de deviz 2 345 470,88 lei**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                            | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC02B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                                                                                                           | 100 m3 | 36,75                                 | 3 073,00<br>0,00                      | 112 932,75<br>0,00     |
| 2      | TsA02E                      | 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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu | m3     | 183,75                                | 97,98<br>97,98                        | 18 004,49<br>18 004,49 |
| 3      | AcF03A                      | 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 nisip (Pat de nisip, H=100 mm)                                                                  | m3     | 245,00                                | 311,78<br>45,28                       | 76 386,17<br>11 093,67 |
| 4      | 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                                                                                                                         | m3     | 735,00                                | 23,01<br>23,01                        | 16 913,31<br>16 913,31 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5        | 6                  | 7                                |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------|----------------------------------|
|    |         | bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                           |        |          |                    |                                  |
| 5  | 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     | 735,00   | 57,20<br>55,67     | 42 043,84<br>40 919,29           |
| 6  | TsD02B1 | 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 21-30 cm                           | 100 m3 | 28,46    | 336,00<br>0,00     | 9 562,56<br>0,00                 |
| 7  | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | 28,46    | 1 070,31<br>654,71 | 30 460,99<br>18 633,01           |
| 8  | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II              | 100 m3 | 2,78     | 1 575,00<br>0,00   | 4 378,50<br>0,00                 |
| 9  | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                       | t      | 444,80   | 25,60<br>0,00      | 11 386,88<br>0,00                |
| 10 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                            | 100 m3 | 2,78     | 148,64<br>26,72    | 413,22<br>74,29                  |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |          |                    | 322 482,71                       |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                     |        |          |                    | <b>322 482,71<br/>105 638,06</b> |
|    |         | <b>2. Conectari individuale<br/>(racordari)</b>                                                                                                                                             |        |          |                    |                                  |
| 11 | AcA08A  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducta din PP, SN 4, SDR33, D=110 mm)   | m      | 3 500,00 | 116,04<br>22,27    | 406 140,79<br>77 941,50          |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5        | 6                | 7                               |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------------|---------------------------------|
| 12 | SB10E   | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Capac PVC, D=110 mm)                                                 | buc       | 350,00   | 52,15<br>23,75   | 18 253,76<br>8 313,76           |
| 13 | IC44D   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm). (Aplicat K=0.4) | buc       | 350,00   | 42,39<br>28,21   | 14 836,96<br>9 872,59           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | lei       |          |                  | 439 231,51                      |
|    |         | <b>Total Conectari individuale (racordari)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                              |           |          |                  | <b>439 231,51<br/>96 127,85</b> |
|    |         | <b>3. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>                                                                                                                                                       |           |          |                  |                                 |
| 14 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                   | m         | 3 000,00 | 33,06<br>21,53   | 99 176,10<br>64 580,10          |
| 15 | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                          | m3        | 85,20    | 186,39<br>118,77 | 15 880,24<br>10 119,03          |
| 16 | TsC03C1 | 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. III                                       | 100<br>m3 | 2,66     | 1 645,00<br>0,00 | 4 375,70<br>0,00                |
| 17 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                      | m3        | 160,00   | 375,34<br>66,81  | 60 053,92<br>10 689,12          |
| 18 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                              | m3        | 133,00   | 648,02<br>73,49  | 86 186,35<br>9 773,86           |
| 19 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)                                                                                                        | m3        | 133,00   | 96,02<br>73,49   | 12 770,35<br>9 773,86           |
| 20 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)                                                                                                        | t         | 0,64     | 2 240,00<br>0,00 | 1 433,60<br>0,00                |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                              | 4         | 5        | 6                | 7                                |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------------|----------------------------------|
| 21 | DB19A   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                                  | m2        | 1 065,00 | 178,78<br>8,91   | 190 405,59<br>9 486,59           |
| 22 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)                                                                      | t         | 0,32     | 2 240,00<br>0,00 | 716,80<br>0,00                   |
| 23 | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                              | m2        | 1 065,00 | 188,24<br>8,91   | 200 480,49<br>9 486,59           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                   | lei       |          |                  | 671 479,14                       |
|    |         | <b>Total Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                             |           |          |                  | <b>671 479,14<br/>123 909,15</b> |
|    |         | <b>4. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris</b>                                                                                                                    |           |          |                  |                                  |
| 24 | TsC03C1 | 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. III     | 100<br>m3 | 1,78     | 1 645,00<br>0,00 | 2 928,10<br>0,00                 |
| 25 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                    | m3        | 71,00    | 375,34<br>66,81  | 26 648,93<br>4 743,30            |
| 26 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                            | m3        | 88,75    | 648,02<br>73,49  | 57 511,57<br>6 522,03            |
| 27 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)                                                                                                            | m3        | 88,75    | 96,02<br>73,49   | 8 521,57<br>6 522,03             |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                   | lei       |          |                  | 95 610,17                        |
|    |         | <b>Total Demolarea si reconditionarea drumului din pietris<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                            |           |          |                  | <b>95 610,17<br/>17 787,36</b>   |
|    |         | <b>5. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                              |           |          |                  |                                  |
| 28 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100<br>m3 | 3,07     | 1 575,00<br>0,00 | 4 835,25<br>0,00                 |

| 1  | 2       | 3                                                                     | 4      | 5      | 6               | 7                          |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------------|----------------------------|
|    |         | (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat)           |        |        |                 |                            |
| 29 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km | t      | 583,30 | 30,40<br>0,00   | 17 732,32<br>0,00          |
| 30 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II      | 100 m3 | 3,07   | 148,64<br>26,72 | 456,34<br>82,04            |
|    |         | <i>Total</i>                                                          | lei    |        |                 | 23 023,91                  |
|    |         | <b>Total Transportarea gunoiului<br/>Inclusiv salariu</b>             |        |        |                 | <b>23 023,91<br/>82,04</b> |

|  |  |                                          |      |                                    |
|--|--|------------------------------------------|------|------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei  | 1 551 827,44                       |
|  |  | CAS                                      | 24 % | 82 450,67                          |
|  |  | Cheltuieli de transportare               | 4 %  | 38 653,89                          |
|  |  | Cheltuieli de depozitare                 | 2 %  | 19 326,94                          |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 10 % | 169 225,89                         |
|  |  | Total                                    |      | 1 861 484,83                       |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 5 %  | 93 074,23                          |
|  |  | Total                                    |      | 1 954 559,06                       |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 390 911,82                         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>2 345 470,88<br/>343 544,46</b> |

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3  
Conectari la retea de canalizare in satul Dobrogea**

**Valoarea de deviz 2 345 470,88 lei**

| № 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 № 2-3: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                              |      |            |       |                   |
|----|---------------|------------------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 870,00     | 74,23 | 64 580,10         |
| 2. | 7129040010110 | Asfaltator                   | h-om | 255,60     | 74,23 | 18 973,18         |
| 3. | 7136020011620 | Instalator apa, canal        | h-om | 112,00     | 74,23 | 8 313,76          |
| 4. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 133,00     | 74,23 | 9 872,59          |
| 5. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa    | h-om | 1 050,00   | 74,23 | 77 941,50         |
| 6. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 1 921,7382 | 74,23 | 142 650,63        |
| 7. | 9310060019930 | Muncitor                     | h-om | 136,32     | 74,23 | 10 119,03         |
| 8. | 9312040019600 | Sapator                      | h-om | 149,45     | 74,23 | 11 093,67         |
|    |               | <b>Total manopera</b>        |      |            |       | <b>343 544,46</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                         |     |          |          |            |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------|
| 1.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari    | t   | 100,11   | 1 700,00 | 170 187,00 |
| 2.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t   | 100,11   | 1 800,00 | 180 198,00 |
| 3.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                           | m3  | 255,0359 | 480,00   | 122 417,23 |
| 4.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                           | t   | 6,39     | 1 000,00 | 6 390,00   |
| 5.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3  | 505,225  | 260,00   | 131 358,50 |
| 6.  | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm                                        | m3  | 0,504    | 300,00   | 151,20     |
| 7.  | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                       | kg  | 10,50    | 20,00    | 210,00     |
| 8.  | 23203226000401  | Bitum                                                   | t   | 0,9888   | 2 000,00 | 1 977,60   |
| 9.  | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                               | m3  | 42,00    | 18,00    | 756,00     |
| 10. | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                | kg  | 18,48    | 20,00    | 369,60     |
| 11. | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                       | kg  | 9,80     | 50,00    | 490,00     |
| 12. | 2451437345967   | Solutie unguenta                                        | kg  | 24,50    | 40,00    | 980,00     |
| 13. | 2513736601700   | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate         | buc | 404,5125 | 15,00    | 6 067,69   |
| 14. | 252121670050010 | Conducta din PP, SN 4, SDR33, D=110 mm                  | m   | 3 658,20 | 88,00    | 321 921,60 |
| 15. | 252315672101510 | Capac PVC, D=110 mm                                     | buc | 350,00   | 25,00    | 8 750,00   |
| 16. | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                          | kg  | 89,88    | 3,00     | 269,64     |

|                                       |                     |                                                          |     |        |          |                   |
|---------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-------------------|
| 17.                                   | 2652102100713       | Var pasta                                                | m3  | 0,042  | 3 000,00 | 126,00            |
| 18.                                   | 2681116002000       | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm        | buc | 10,50  | 600,00   | 6 300,00          |
| 19.                                   | 2710603420375       | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                          | kg  | 11,715 | 27,00    | 316,30            |
| 20.                                   | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                          | kg  | 11,715 | 27,00    | 316,30            |
| 21.                                   | 2722103310000200200 | Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm              | m   | 70,00  | 40,00    | 2 800,00          |
| 22.                                   | 4100116202806       | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 193,50 | 15,30    | 2 960,55          |
| 23.                                   | 4100116202820       | Apa potabila                                             | m3  | 0,126  | 15,30    | 1,93              |
| 24.                                   | 4100126202818       | Apa                                                      | m3  | 67,45  | 15,30    | 1 031,99          |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                     |                                                          |     |        |          | <b>966 347,13</b> |

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

|                                     |               |                                                                                    |      |          |        |                   |
|-------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 1.                                  | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                               | h-ut | 66,03    | 40,00  | 2 641,20          |
| 2.                                  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 283,29   | 30,00  | 8 498,70          |
| 3.                                  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 141,645  | 40,00  | 5 665,80          |
| 4.                                  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut | 0,288    | 600,00 | 172,80            |
| 5.                                  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 1,6273   | 700,00 | 1 139,11          |
| 6.                                  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 24,1755  | 600,00 | 14 505,30         |
| 7.                                  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 23,5965  | 700,00 | 16 517,55         |
| 8.                                  | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                        | h-ut | 161,3325 | 700,00 | 112 932,75        |
| 9.                                  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                | h-ut | 23,9064  | 400,00 | 9 562,56          |
| 10.                                 | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 2,34     | 300,00 | 702,00            |
| 11.                                 | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                         | h-ut | 3,50     | 60,00  | 210,00            |
| 12.                                 | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                    | h-ut | 66,03    | 30,00  | 1 980,90          |
| 13.                                 | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                              | h-ut | 295,6994 | 40,00  | 11 827,98         |
| 14.                                 | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                               | h-ut | 882,00   | 30,00  | 26 460,00         |
| 15.                                 | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                  | h-ut | 72,798   | 400,00 | 29 119,20         |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                                                    |      |          |        | <b>241 935,85</b> |

|                            |      |              |
|----------------------------|------|--------------|
| Total                      | lei  | 1 551 827,44 |
| CAS                        | 24 % | 82 450,67    |
| Cheltuieli de transportare | 4 %  | 38 653,89    |
| Cheltuieli de depozitare   | 2 %  | 19 326,94    |
| Cheltuieli de regie        | 10 % | 169 225,89   |
| Total                      |      | 1 861 484,83 |
| Beneficiu de deviz         | 5 %  | 93 074,23    |
| Total                      |      | 1 954 559,06 |
| TVA                        | 20 % | 390 911,82   |

**Total deviz:**

**2 345 470,88**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect** Extinderea rețelei de canalizare a satelor      **Investitor**  
**Revaca si Dobrogea, orasul Singera, municipiul**  
**Chisinau. Nr. 69/24.06.2022.**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                          | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC02B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                                                                                                           | 100 m3 |                                        |                      | 3 073,00<br>0,00       |
|        | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 4,39                                   | 700,00               | 3 073,00               |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 112 932,75             |
| 2      | TsA02E                      | 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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu | m3     |                                        |                      | 97,98<br>97,98         |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,32                                   | 74,23                | 97,98                  |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 18 004,49              |
| 3      | AcF03A                      | 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 nisip (Pat de nisip, H=100 mm)                                                                  | m3     |                                        |                      | 311,78<br>45,28        |
|        | 9312040019600               | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,61                                   | 74,23                | 45,28                  |
|        | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 1,025                                  | 260,00               | 266,50                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 76 386,17              |
| 4      | 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     |                                        |                      | 23,01<br>23,01         |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,31                                   | 74,23                | 23,01                  |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 16 913,31              |
| 5      | 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     |                                        |                      | 57,20<br>55,67         |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,75                                   | 74,23                | 55,67                  |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5     | 6      | 7                  |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|--------------------|
|    | 4100116202806    | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                    | m3     | 0,10  | 15,30  | 1,53               |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |       |        | 42 043,84          |
| 6  | TsD02B1          | 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 21-30 cm                           | 100 m3 |       |        | 336,00<br>0,00     |
|    | 2952260003553    | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,84  | 400,00 | 336,00             |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |       |        | 9 562,56           |
| 7  | TsD05A           | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv | 100 m3 |       |        | 1 070,31<br>654,71 |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,82  | 74,23  | 654,71             |
|    | 2952270004021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                       | h-ut   | 10,39 | 40,00  | 415,60             |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |       |        | 30 460,99          |
| 8  | TsC03F1          | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II              | 100 m3 |       |        | 1 575,00<br>0,00   |
|    | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                 | h-ut   | 2,25  | 700,00 | 1 575,00           |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |       |        | 4 378,50           |
| 9  | TsI50A2          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                       | t      |       |        | 25,60<br>0,00      |
|    | 3410540000006    | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,064 | 400,00 | 25,60              |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |       |        | 11 386,88          |
| 10 | TsC51B           | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                            | 100 m3 |       |        | 148,64<br>26,72    |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,36  | 74,23  | 26,72              |
|    | 1411122201752    | Piatra sparta                                                                                                                                                                               | m3     | 0,004 | 480,00 | 1,92               |
|    | 2952260003554    | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,40  | 300,00 | 120,00             |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |       |        | 413,22             |
|    |                  | <b>2. Conectari individuale (racordari)</b>                                                                                                                                                 |        |       |        |                    |
| 11 | AcA08A           | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducta din PP, SN 4, SDR33, D=110 mm)   | m      |       |        | 116,04<br>22,27    |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,30  | 74,23  | 22,27              |
|    | 2521216700500110 | Conducta din PP, SN 4, SDR33, D=110 mm                                                                                                                                                      | m      | 1,04  | 88,00  | 91,98              |
|    | 2513736601700    | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                             | buc    | 0,115 | 15,00  | 1,73               |
|    | 2952270003306    | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,001 | 60,00  | 0,06               |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |       |        | 406 140,79         |
| 12 | SB10E            | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Capac PVC, D=110 mm)                            | buc    |       |        | 52,15<br>23,75     |
|    | 7136020011620    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,32  | 74,23  | 23,75              |
|    | 2523156721015110 | Capac PVC, D=110 mm                                                                                                                                                                         | buc    | 1,00  | 25,00  | 25,00              |
|    | 2451437345967    | Solutie unguenta                                                                                                                                                                            | kg     | 0,07  | 40,00  | 2,80               |
|    | 2112307325046    | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                           | kg     | 0,03  | 20,00  | 0,60               |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |       |        | 18 253,76          |
| 13 | IC44D            | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8                                                             | buc    |       |        | 42,39<br>28,21     |

| 1  | 2                       | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6        | 7                |
|----|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
|    |                         | mm ... 273 x 7 mm (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm). (Aplicat K=0.4)                                                                                           |        |        |          |                  |
|    | 7136040011749           | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                               | h-om   | 0,95   | 74,23    | 28,21            |
|    | 272210331000020<br>0200 | Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm                                                                                                                                | m      | 0,50   | 40,00    | 8,00             |
|    | 2411115904512           | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                  | m3     | 0,30   | 18,00    | 2,16             |
|    | 2413547308164           | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                    | kg     | 0,132  | 20,00    | 1,06             |
|    | 2430116103294           | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                          | kg     | 0,07   | 50,00    | 1,40             |
|    | 2651122100024           | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                             | kg     | 0,642  | 3,00     | 0,77             |
|    | 1421202206000           | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                           | m3     | 0,0036 | 300,00   | 0,43             |
|    | 4100116202820           | Apa potabila                                                                                                                                                               | m3     | 0,0009 | 15,30    | 0,01             |
|    | 2652102100713           | Var pasta                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0003 | 3 000,00 | 0,36             |
|    |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 14 836,96        |
|    |                         | <b>3. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>                                                                                                                 |        |        |          |                  |
| 14 | DC04B                   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                             | m      |        |          | 33,06<br>21,53   |
|    | 7123010010200           | Betonist                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,29   | 74,23    | 21,53            |
|    | 2681116002000           | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                          | buc    | 0,0035 | 600,00   | 2,10             |
|    | 4100116202806           | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                   | m3     | 0,04   | 15,30    | 0,61             |
|    | 2952270004204           | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                       | h-ut   | 0,294  | 30,00    | 8,82             |
|    |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 99 176,10        |
| 15 | DI109                   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                    | m3     |        |          | 186,39<br>118,77 |
|    | 9310060019930           | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,60   | 74,23    | 118,77           |
|    | 2952220003546           | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0191 | 700,00   | 13,37            |
|    | 2952270003370           | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                            | h-ut   | 0,775  | 30,00    | 23,25            |
|    | 12340002506             | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,775  | 40,00    | 31,00            |
|    |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 15 880,24        |
| 16 | TsC03C1                 | 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. III | 100 m3 |        |          | 1 645,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501           | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,35   | 700,00   | 1 645,00         |
|    |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 4 375,70         |
| 17 | TsC54A                  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |          | 375,34<br>66,81  |
|    | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,90   | 74,23    | 66,81            |
|    | 1421102200525           | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3     | 1,10   | 260,00   | 286,00           |
|    | 4100126202818           | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53             |
|    | 2912340002506           | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40             |
|    | 2592270004021           | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60            |
|    |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 60 053,92        |
| 18 | TsC54B                  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |          | 648,02<br>73,49  |
|    | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,99   | 74,23    | 73,49            |
|    | 1411122201752           | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3     | 1,15   | 480,00   | 552,00           |
|    | 4100126202818           | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53             |
|    | 2912340002506           | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40             |
|    | 2592270004021           | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60            |
|    |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 86 186,35        |
| 19 | TsC54B                  | Strat de fundatie din piatra sparta (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)                                                                  | m3     |        |          | 96,02<br>73,49   |
|    | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,99   | 74,23    | 73,49            |
|    | 4100126202818           | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53             |
|    | 2912340002506           | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40             |
|    | 2592270004021           | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6        | 7          |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------|
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 12 770,35  |
| 20 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)                                                                  | t      |        |          | 2 240,00   |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 0,00       |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                      | t      | 1,03   | 2 000,00 | 2 060,00   |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                             | h-ut   | 0,30   | 600,00   | 180,00     |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 1 433,60   |
| 21 | DB19A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                              | m2     |        |          | 178,78     |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 8,91       |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,12   | 74,23    | 8,91       |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                       | t      | 0,094  | 1 700,00 | 159,80     |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                              | t      | 0,003  | 1 000,00 | 3,00       |
|    | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,011  | 27,00    | 0,30       |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0113 | 600,00   | 6,78       |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 190 405,59 |
| 22 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)                                                                  | t      |        |          | 2 240,00   |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 0,00       |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                      | t      | 1,03   | 2 000,00 | 2 060,00   |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                             | h-ut   | 0,30   | 600,00   | 180,00     |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 716,80     |
| 23 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                         | m2     |        |          | 188,24     |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 8,91       |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,12   | 74,23    | 8,91       |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                    | t      | 0,094  | 1 800,00 | 169,20     |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                              | t      | 0,003  | 1 000,00 | 3,00       |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,011  | 27,00    | 0,30       |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0114 | 600,00   | 6,84       |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 200 480,49 |
|    |                 | <b>4. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris</b>                                                                                                                |        |        |          |            |
| 24 | TsC03C1         | 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. III | 100 m3 |        |          | 1 645,00   |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 0,00       |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,35   | 700,00   | 1 645,00   |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 2 928,10   |
| 25 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |          | 375,34     |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 66,81      |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,90   | 74,23    | 66,81      |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3     | 1,10   | 260,00   | 286,00     |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53       |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40       |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60      |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 26 648,93  |
| 26 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |          | 648,02     |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 73,49      |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,99   | 74,23    | 73,49      |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3     | 1,15   | 480,00   | 552,00     |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53       |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40       |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60      |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                               | lei    |        |          | 57 511,57  |
| 27 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)                                                                                                        | m3     |        |          | 96,02      |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 73,49      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5     | 6      | 7                |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|------------------|
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,99  | 74,23  | 73,49            |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,10  | 15,30  | 1,53             |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,21  | 40,00  | 8,40             |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,42  | 30,00  | 12,60            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |       |        | 8 521,57         |
|    |               | <b>5. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                                                                                          |        |       |        |                  |
| 28 | 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 (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat) | 100 m3 |       |        | 1 575,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,25  | 700,00 | 1 575,00         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |       |        | 4 835,25         |
| 29 | TsI50A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                                                                      | t      |       |        | 30,40<br>0,00    |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,076 | 400,00 | 30,40            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |       |        | 17 732,32        |
| 30 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                           | 100 m3 |       |        | 148,64<br>26,72  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,36  | 74,23  | 26,72            |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,004 | 480,00 | 1,92             |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,40  | 300,00 | 120,00           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | lei    |       |        | 456,34           |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Capital"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-7**  
**Statia de pompare nr. 1 din satul Dobrogea**

**Valoarea de deviz 693 923,82 lei**

| № 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. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                           |      |                                       |                                       |                        |
| 1      |                             | Set din 2 pompe submersibile G216R6T1, Q=3,5 l/s, H=72,0 m, N=25,1 kW dotat cu panou de comanda, elemente de prindere a pompelor si plutitoare de nivel | set  | 1,00                                  | 420 000,00<br>0,00                    | 420 000,00<br>0,00     |
| 2      |                             | Gratar manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm                                                                                                       | buc  | 1,00                                  | 6 000,00<br>0,00                      | 6 000,00<br>0,00       |
| 3      |                             | Instalatie de ridicat pompele (palan), G=200 kg                                                                                                         | buc  | 1,00                                  | 6 000,00<br>0,00                      | 6 000,00<br>0,00       |
| 4      |                             | Vana din fonta cu pana caiciucata, D=200 mm                                                                                                             | buc  | 1,00                                  | 4 500,00<br>0,00                      | 4 500,00<br>0,00       |
| 5      |                             | Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw                                                                                  | buc  | 1,00                                  | 3 000,00<br>0,00                      | 3 000,00<br>0,00       |
| 6      |                             | Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3                                                                                                       | buc  | 1,00                                  | 4 800,00<br>0,00                      | 4 800,00<br>0,00       |
| 7      |                             | Sistem de transmitere a datelor la distanta                                                                                                             | buc  | 1,00                                  | 30 000,00<br>0,00                     | 30 000,00<br>0,00      |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                            | lei  |                                       |                                       | 474 300,00             |

| 1  | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4     | 5    | 6                      | 7                             |
|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------------------|-------------------------------|
|    |           |                                                                                                                                                                                                                                        |       |      |                        |                               |
|    |           | <i>Cheltuieli de depozitarea</i>                                                                                                                                                                                                       | 1,2 % |      |                        | 5 691,60                      |
|    |           | <b>Total Valoarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                  |       |      |                        | <b>479 991,60</b>             |
|    |           | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                          |       |      |                        |                               |
| 8  | AcC05A    | Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"                                                                                                              | buc   | 2,00 | 718,95<br>352,59       | 1 437,90<br>705,18            |
| 9  | AcB01C    | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=200 mm). (Exclus utilajul) | buc   | 1,00 | 279,23<br>74,23        | 279,23<br>74,23               |
| 10 | M7 F05 A1 | Ghidaje si praguri (pentru organe de inchidere a apei, site sau gratare), cu greutate de 1-10 tone, Montate gratar cu snec (1buc)                                                                                                      | t     | 0,10 | 16 743,60<br>15 298,80 | 1 674,36<br>1 529,88          |
| 11 | VC06C     | Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw                                                                                                      | buc   | 1,00 | 2 656,93<br>2 145,25   | 2 656,93<br>2 145,25          |
|    |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | lei   |      |                        | 6 048,42                      |
|    |           | <i>CAS</i>                                                                                                                                                                                                                             | 24 %  |      |                        | 1 069,09                      |
|    |           | <i>Cheltuieli de transportare</i>                                                                                                                                                                                                      | 4 %   |      |                        | 21,06                         |
|    |           | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                                                                                                                        | 2 %   |      |                        | 10,53                         |
|    |           | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                             | 76 %  |      |                        | 3 385,45                      |
|    |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           |       |      |                        | 10 534,55                     |
|    |           | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                              | 5 %   |      |                        | 526,72                        |
|    |           | <b>Total Montarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                  |       |      |                        | <b>11 061,27<br/>4 454,54</b> |
|    |           | <b>3. Lucrari de constructie-montare</b>                                                                                                                                                                                               |       |      |                        |                               |
| 12 | IA18B     | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Manometru)                                                                                                                        | buc   | 2,00 | 332,69<br>29,69        | 665,38<br>59,38               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5     | 6                 | 7                     |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------|-----------------------|
| 13 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse, D=80mm - 65 mm)                                 | buc | 4,00  | 1 056,56<br>66,06 | 4 226,26<br>264,26    |
| 14 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din fonta cu flanse, D=80 mm)                                             | buc | 4,00  | 1 296,56<br>66,06 | 5 186,26<br>264,26    |
| 15 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Supapa unisens cu bila, D=80 mm            | buc | 2,00  | 2 328,82<br>40,82 | 4 657,65<br>81,65     |
| 16 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm | buc | 3,00  | 2 120,83<br>40,83 | 6 362,48<br>122,48    |
| 17 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D=90 mm - 80 mm                    | buc | 1,00  | 249,05<br>43,05   | 249,05<br>43,05       |
| 18 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel, D=80 mm                                                                              | buc | 14,00 | 332,34<br>77,94   | 4 652,78<br>1 091,18  |
| 19 | SA01G  | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 2 1/2" (Conducta din otel, D=80 mm), (Exclus toate fittingurile)                                               | m   | 20,00 | 349,96<br>103,92  | 6 999,16<br>2 078,44  |
| 20 | VA05A  | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Conducta din otel, D=219 mm                                                              | m   | 30,00 | 896,50<br>96,50   | 26 894,97<br>2 894,97 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5     | 6                  | 7                  |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------------------|--------------------|
| 21 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm | buc  | 1,00  | 1 288,83<br>40,83  | 1 288,83<br>40,83  |
| 22 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune, PE, D=63 mm                      | buc  | 1,00  | 207,85<br>43,05    | 207,85<br>43,05    |
| 23 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE 100, SDR21, PN8, D=63 mm), (Exclus banda de avertizare)                | m    | 16,00 | 91,82<br>4,01      | 1 469,10<br>64,14  |
| 24 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa PE, D=63 mm - 50 mm                | buc  | 1,00  | 207,85<br>43,05    | 207,85<br>43,05    |
| 25 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm                                             | buc  | 1,00  | 2 196,56<br>66,06  | 2 196,56<br>66,06  |
| 26 | AcA26B | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm                                      | buc  | 2,00  | 2 367,82<br>137,32 | 4 735,65<br>274,65 |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei  |       |                    | 69 999,83          |
|    |        | CAS                                                                                                                                                                                                             | 24 % |       |                    | 1 783,55           |
|    |        | <i>Cheltuieli de transportare</i>                                                                                                                                                                               | 4 %  |       |                    | 2 486,10           |
|    |        | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                                                                                                 | 2 %  |       |                    | 1 243,05           |

| 1 | 2 | 3                                                                     | 4    | 5 | 6 | 7                             |
|---|---|-----------------------------------------------------------------------|------|---|---|-------------------------------|
|   |   | Cheltuieli de regie                                                   | 10 % |   |   | 7 551,26                      |
|   |   | Total                                                                 |      |   |   | 83 063,79                     |
|   |   | Beneficiu de deviz                                                    | 5 %  |   |   | 4 153,19                      |
|   |   | <b>Total Lucrari de constructie-<br/>montare<br/>Inclusiv salariu</b> |      |   |   | <b>87 216,98<br/>7 431,45</b> |

|  |  |                                          |      |                                 |
|--|--|------------------------------------------|------|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei  | 578 269,85                      |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 115 653,97                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>693 923,82<br/>11 885,99</b> |

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-7

### Statia de pompare nr. 1 din satul Dobrogea

**Valoarea de deviz 693 923,82 lei**

| № 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 № 2-7: |      |                                       |                        |       |

#### **Manopera :**

|    |               |                              |      |       |       |          |
|----|---------------|------------------------------|------|-------|-------|----------|
| 1. | 7136020011620 | Instalator apa, canal        | h-om | 28,00 | 74,23 | 2 078,44 |
| 2. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,80  | 74,23 | 59,38    |

|    |               |                                          |      |       |       |                  |
|----|---------------|------------------------------------------|------|-------|-------|------------------|
| 3. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                | h-om | 41,95 | 74,23 | 3 113,93         |
| 4. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 67,90 | 74,23 | 5 040,22         |
| 5. | 7136080025000 | Montator conducte                        | h-om | 0,576 | 74,23 | 42,76            |
| 6. | 7212030022750 | Sudor electric                           | h-om | 1,10  | 74,23 | 81,65            |
| 7. | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener           | h-om | 19,51 | 74,23 | 1 448,23         |
| 8. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                    | h-om | 0,288 | 74,23 | 21,38            |
|    |               | <b>Total manopera</b>                    |      |       |       | <b>11 885,99</b> |

### **Material:**

|     |                   |                                                                                                                                                                    |     |        |            |            |
|-----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------|------------|
| 1.  | 120010            | Gratar manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm                                                                                                                  | buc | 1,00   | 6 000,00   | 6 000,00   |
| 2.  | 130200            | Instalatie de ridicat pompele (palan), G=200 kg                                                                                                                    | buc | 1,00   | 6 000,00   | 6 000,00   |
| 3.  | 13572251          | Set din 2 pompe submersibile G216R6T1, Q=3,5 l/s, H=72,0 m, N=25,1 kW dotat cu panou de comanda, elemente de prindere a pompelor si plutitoare de nivel sau analog | set | 1,00   | 420 000,00 | 420 000,00 |
| 4.  | 140200            | Vana din fonta cu pana cauciucata, D=200 mm                                                                                                                        | buc | 1,00   | 4 500,00   | 4 500,00   |
| 5.  | 150219            | Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw                                                                                             | buc | 1,00   | 3 000,00   | 3 000,00   |
| 6.  | 160011            | Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3                                                                                                                  | buc | 1,00   | 4 800,00   | 4 800,00   |
| 7.  | 170201            | Sistem de transmitere a datelor la distanta                                                                                                                        | buc | 1,00   | 30 000,00  | 30 000,00  |
| 8.  | 1711317306661     | Bumbac de sters                                                                                                                                                    | kg  | 0,0594 | 60,00      | 3,56       |
| 9.  | 1752117322873     | Fringhie cinepa D=8-25 mm                                                                                                                                          | kg  | 0,106  | 60,00      | 6,36       |
| 10. | 2320146200755     | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                               | l   | 0,132  | 40,00      | 5,28       |
| 11. | 2320316202533     | Vaselina artificiala tehnica tip D                                                                                                                                 | kg  | 0,21   | 35,00      | 7,35       |
| 12. | 2411115904512     | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                          | m3  | 0,632  | 18,00      | 11,38      |
| 13. | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                            | kg  | 0,2625 | 20,00      | 5,25       |
| 14. | 2414117300045     | Acetilena                                                                                                                                                          | kg  | 0,263  | 30,00      | 7,89       |
| 15. | 2430126103294     | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                           | kg  | 0,202  | 40,00      | 8,08       |
| 16. | 2430226100814     | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                | kg  | 0,21   | 50,00      | 10,50      |
| 17. | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                      | buc | 11,11  | 50,00      | 555,50     |
| 18. | 2521216710001163  | Conducta din PE 100, SDR21, PN8, D=63 mm                                                                                                                           | m   | 16,048 | 70,00      | 1 123,36   |
| 19. | 2521305734007219  | Conducta din otel, D=219 mm                                                                                                                                        | m   | 30,00  | 800,00     | 24 000,00  |
| 20. | 252315671381163   | Cot compresiune, PE, D=63 mm                                                                                                                                       | buc | 1,03   | 160,00     | 164,80     |
| 21. | 25231567138116350 | Adaptor flansa PE, D=63 mm - 50 mm                                                                                                                                 | buc | 1,03   | 160,00     | 164,80     |
| 22. | 25231567138119080 | Adaptor flansa D=90 mm - 80 mm                                                                                                                                     | buc | 1,03   | 200,00     | 206,00     |
| 23. | 272210330600080   | Conducta din otel, D=80 mm                                                                                                                                         | m   | 20,503 | 240,00     | 4 920,72   |
| 24. | 2735725904287     | Sirma pt. sudare aliaj 2,5 mm                                                                                                                                      | kg  | 0,462  | 40,00      | 18,48      |
| 25. | 2873155900801     | Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm                                                                                                            | kg  | 0,634  | 60,00      | 38,04      |
| 26. | 2874115801000     | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                         | buc | 54,00  | 20,00      | 1 080,00   |
| 27. | 2874115802037     | Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm                                                                                                                            | buc | 4,04   | 14,00      | 56,56      |
| 28. | 2874115820170     | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8                                                                                                                           | buc | 27,30  | 10,00      | 273,00     |
| 29. | 2874115840558     | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                 | buc | 4,04   | 2,00       | 8,08       |
| 30. | 2874115842685     | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                  | buc | 27,30  | 2,00       | 54,60      |
| 31. | 287411730000050   | Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm                                                                                                                         | buc | 1,04   | 1 200,00   | 1 248,00   |
| 32. | 287411730000080   | Supapa unisens cu bila, D=80 mm                                                                                                                                    | buc | 2,08   | 2 200,00   | 4 576,00   |

|                                       |                   |                                              |     |       |          |                   |
|---------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------|-----|-------|----------|-------------------|
| 33.                                   | 2874117300000802  | Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm   | buc | 3,12  | 2 000,00 | 6 240,00          |
| 34.                                   | 2875274110100200  | Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm     | buc | 2,00  | 2 000,00 | 4 000,00          |
| 35.                                   | 287527411010080   | Cot din fonta cu flanse, D=80 mm             | buc | 4,00  | 1 100,00 | 4 400,00          |
| 36.                                   | 2875274110100803  | Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm           | buc | 1,00  | 2 000,00 | 2 000,00          |
| 37.                                   | 28752741101008065 | Reductie din fonta cu flanse, D=80mm - 65 mm | buc | 4,00  | 860,00   | 3 440,00          |
| 38.                                   | 287527411015080   | Flansa din otel, D=80 mm                     | buc | 14,28 | 240,00   | 3 427,20          |
| 39.                                   | 3320500000100     | Manometru                                    | buc | 2,02  | 300,00   | 606,00            |
| 40.                                   | 4011106202741     | Energie electrica                            | kw  | 3,448 | 3,50     | 12,07             |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                   |                                              |     |       |          | <b>536 978,86</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |               |                                                                                 |      |       |        |                 |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 2410520006751 | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM | h-ut | 0,132 | 100,00 | 13,20           |
| 2.                                  | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                   | h-ut | 0,64  | 60,00  | 38,40           |
| 3.                                  | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                   | h-ut | 0,46  | 70,00  | 32,20           |
| 4.                                  | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                | h-ut | 3,36  | 40,00  | 134,40          |
| 5.                                  | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 1-14 kw                                                | h-ut | 0,80  | 40,00  | 32,00           |
| 6.                                  | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                        | h-ut | 0,64  | 380,00 | 243,20          |
| 7.                                  | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                 | h-ut | 1,98  | 500,00 | 990,00          |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                                                 |      |       |        | <b>1 483,40</b> |

|       |      |            |
|-------|------|------------|
| Total | lei  | 578 269,85 |
| TVA   | 20 % | 115 653,97 |

**Total deviz:** **693 923,82**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Extinderea rețelei de canalizare a satelor      Investitor**  
**Revaca si Dobrogea, orasul Singera, municipiul**  
**Chisinau. Nr. 69/24.06.2022.**

### **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. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                          |      |      |            |                        |
| 1  |               | Set din 2 pompe submersibile G216R6T1, Q=3,5 l/s, H=72,0 m, N=25,1 kW dotat cu panou de comanda, elemente de prindere a pompelor si plutitoare de nivel                                                                                | set  |      |            | 420 000,00<br>0,00     |
|    | 13572251      | Set din 2 pompe submersibile G216R6T1, Q=3,5 l/s, H=72,0 m, N=25,1 kW dotat cu panou de comanda, elemente de prindere a pompelor si plutitoare de nivel sau analog                                                                     | set  | 1,00 | 420 000,00 | 420 000,00             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | lei  |      |            | 420 000,00             |
| 2  |               | Gratar manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm                                                                                                                                                                                      | buc  |      |            | 6 000,00<br>0,00       |
|    | 120010        | Gratar manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,00 | 6 000,00   | 6 000,00               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | lei  |      |            | 6 000,00               |
| 3  |               | Instalatie de ridicat pompele (palan), G=200 kg                                                                                                                                                                                        | buc  |      |            | 6 000,00<br>0,00       |
|    | 130200        | Instalatie de ridicat pompele (palan), G=200 kg                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,00 | 6 000,00   | 6 000,00               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | lei  |      |            | 6 000,00               |
| 4  |               | Vana din fonta cu pana caiciucata, D=200 mm                                                                                                                                                                                            | buc  |      |            | 4 500,00<br>0,00       |
|    | 140200        | Vana din fonta cu pana caiciucata, D=200 mm                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,00 | 4 500,00   | 4 500,00               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | lei  |      |            | 4 500,00               |
| 5  |               | Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw                                                                                                                                                                 | buc  |      |            | 3 000,00<br>0,00       |
|    | 150219        | Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw                                                                                                                                                                 | buc  | 1,00 | 3 000,00   | 3 000,00               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | lei  |      |            | 3 000,00               |
| 6  |               | Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3                                                                                                                                                                                      | buc  |      |            | 4 800,00<br>0,00       |
|    | 160011        | Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,00 | 4 800,00   | 4 800,00               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | lei  |      |            | 4 800,00               |
| 7  |               | Sistem de transmitere a datelor la distanta                                                                                                                                                                                            | buc  |      |            | 30 000,00<br>0,00      |
|    | 170201        | Sistem de transmitere a datelor la distanta                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,00 | 30 000,00  | 30 000,00              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | lei  |      |            | 30 000,00              |
|    |               | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                          |      |      |            |                        |
| 8  | AcC05A        | Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"                                                                                                              | buc  |      |            | 718,95<br>352,59       |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,75 | 74,23      | 352,59                 |
|    | 2874115802037 | Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm                                                                                                                                                                                                | buc  | 2,00 | 14,00      | 28,28                  |
|    | 2874115840558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 2,00 | 2,00       | 4,04                   |
|    | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,10 | 40,00      | 4,04                   |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,66 | 500,00     | 330,00                 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | lei  |      |            | 1 437,90               |
| 9  | AcB01C        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=200 mm). (Exclus utilajul) | buc  |      |            | 279,23<br>74,23        |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,00 | 74,23      | 74,23                  |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,41 | 500,00     | 205,00                 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | lei  |      |            | 279,23                 |
| 10 | M7 F05 A1     | Ghidaje si praguri (pentru organe de inchidere a apei, site sau gratare), cu greutate de 1-10 tone, Montate gratar cu snec (1buc)                                                                                                      | t    |      |            | 16 743,60<br>15 298,80 |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|    | 7231040021600         | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                                                                             | h-om | 195,10 | 74,23    | 14 482,30            |
|    | 7212030022750         | Sudor electric                                                                                                                                                                                                             | h-om | 11,00  | 74,23    | 816,50               |
|    | 2414117300045         | Acetilena                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 2,63   | 30,00    | 78,90                |
|    | 1711317306661         | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,594  | 60,00    | 35,60                |
|    | 2873155900801         | Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM<br>D=3,25 mm                                                                                                                                                                 | kg   | 6,34   | 60,00    | 380,40               |
|    | 4011106202741         | Energie electrica                                                                                                                                                                                                          | kw   | 34,48  | 3,50     | 120,70               |
|    | 1752117322873         | Fringhie cinepa D=8-25 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,06   | 60,00    | 63,60                |
|    | 2411115904512         | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                  | m3   | 4,22   | 18,00    | 76,00                |
|    | 2320146200755         | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                       | l    | 1,32   | 40,00    | 52,80                |
|    | 2735725904287         | Sirma pt. sudare aliaj 2,5 mm                                                                                                                                                                                              | kg   | 4,62   | 40,00    | 184,80               |
|    | 2410520006751         | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere<br>max.=5,5 m, moment max.=15 TFM                                                                                                                                         | h-ut | 1,32   | 100,00   | 132,00               |
|    | 3110500003004         | Convertizor de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                           | h-ut | 8,00   | 40,00    | 320,00               |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 674,36             |
| 11 | VC06C                 | Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale<br>antrenate direct, avind debitul de 600-2.100<br>mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw                                                                                    | buc  |        |          | 2 656,93<br>2 145,25 |
|    | 7136060011900         | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                   | h-om | 28,90  | 74,23    | 2 145,25             |
|    | 2413547308164         | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,25   | 20,00    | 5,25                 |
|    | 2430226100814         | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,20   | 50,00    | 10,50                |
|    | 2411115904512         | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,20   | 18,00    | 3,78                 |
|    | 2874115842685         | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                          | buc  | 26,00  | 2,00     | 54,60                |
|    | 2320316202533         | Vaselina artificiala tehnica tip D                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,20   | 35,00    | 7,35                 |
|    | 2874115820170         | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8                                                                                                                                                                                   | buc  | 26,00  | 10,00    | 273,00               |
|    | 3410520001373         | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,25   | 500,00   | 125,00               |
|    | 2952270007602         | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,46   | 70,00    | 32,20                |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 2 656,93             |
|    |                       | <b>3. Lucrari de constructie-montare</b>                                                                                                                                                                                   |      |        |          |                      |
| 12 | IA18B                 | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire<br>centrala: hidrometru sau manometru cu<br>robinet de control (Manometru)                                                                                                      | buc  |        |          | 332,69<br>29,69      |
|    | 7136040011749         | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,40   | 74,23    | 29,69                |
|    | 3320500000100         | Manometru                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,01   | 300,00   | 303,00               |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 665,38               |
| 13 | AcA26A                | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,<br>flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a<br>armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>(Reducie din fonta cu flanse, D=80mm - 65<br>mm)                                 | buc  |        |          | 1 056,56<br>66,06    |
|    | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,89   | 74,23    | 66,06                |
|    | 287527411010080<br>65 | Reducie din fonta cu flanse, D=80mm - 65 mm                                                                                                                                                                                | buc  | 1,00   | 860,00   | 860,00               |
|    | 2513736601000         | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,01   | 50,00    | 50,50                |
|    | 2874115801000         | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                 | buc  | 4,00   | 20,00    | 80,00                |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 4 226,26             |
| 14 | AcA26A                | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,<br>flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a<br>armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>(Cot din fonta cu flanse, D=80 mm)                                               | buc  |        |          | 1 296,56<br>66,06    |
|    | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,89   | 74,23    | 66,06                |
|    | 287527411010080       | Cot din fonta cu flanse, D=80 mm                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,00   | 1 100,00 | 1 100,00             |
|    | 2513736601000         | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,01   | 50,00    | 50,50                |
|    | 2874115801000         | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                 | buc  | 4,00   | 20,00    | 80,00                |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 5 186,26             |
| 15 | AcB01A                | Montarea armaturilor cu actionare manuala<br>sau mecanica (vane, robinete, ventile), la<br>conducele de alimentare cu apa sau de<br>canalizare, avind diametrul de 50-100 mm<br>Supapa unisens cu bila, D=80 mm            | buc  |        |          | 2 328,82<br>40,82    |
|    | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,55   | 74,23    | 40,82                |
|    | 287411730000080       | Supapa unisens cu bila, D=80 mm                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,00   | 2 200,00 | 2 288,00             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 4 657,65             |
| 16 | AcB01A                | Montarea armaturilor cu actionare manuala<br>sau mecanica (vane, robinete, ventile), la<br>conducele de alimentare cu apa sau de<br>canalizare, avind diametrul de 50-100 mm<br>Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm | buc  |        |          | 2 120,83<br>40,83    |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5     | 6        | 7                 |
|----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|----------|-------------------|
|    | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,55  | 74,23    | 40,83             |
|    | 287411730000080<br>2  | Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm                                                                                                                                                                      | buc  | 1,00  | 2 000,00 | 2 080,00          |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei  |       |          | 6 362,48          |
| 17 | AcA54B                | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa D=90 mm - 80 mm                 | buc  |       |          | 249,05<br>43,05   |
|    | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,58  | 74,23    | 43,05             |
|    | 252315671381190<br>80 | Adaptor flansa D=90 mm - 80 mm                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,03  | 200,00   | 206,00            |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei  |       |          | 249,05            |
| 18 | AcA25A                | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel, D=80 mm                                                                               | buc  |       |          | 332,34<br>77,94   |
|    | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,05  | 74,23    | 77,94             |
|    | 287527411015080       | Flansa din otel, D=80 mm                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,00  | 240,00   | 244,80            |
|    | 3110320003006         | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,24  | 40,00    | 9,60              |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei  |       |          | 4 652,78          |
| 19 | SA01G                 | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 2 1/2" (Conducta din otel, D=80 mm), (Exclus toate fittingurile)                                               | m    |       |          | 349,96<br>103,92  |
|    | 7136020011620         | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,40  | 74,23    | 103,92            |
|    | 272210330600080       | Conducta din otel, D=80 mm                                                                                                                                                                                      | m    | 1,01  | 240,00   | 246,04            |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei  |       |          | 6 999,16          |
| 20 | VA05A                 | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Conducta din otel, D=219 mm                                                              | m    |       |          | 896,50<br>96,50   |
|    | 7136060011900         | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                        | h-om | 1,30  | 74,23    | 96,50             |
|    | 252130573400721<br>9  | Conducta din otel, D=219 mm                                                                                                                                                                                     | m    |       | 800,00   | 800,00            |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei  |       |          | 26 894,97         |
| 21 | AcB01A                | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm | buc  |       |          | 1 288,83<br>40,83 |
|    | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,55  | 74,23    | 40,83             |
|    | 287411730000050       | Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm                                                                                                                                                                      | buc  | 1,00  | 1 200,00 | 1 248,00          |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei  |       |          | 1 288,83          |
| 22 | AcA54B                | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune, PE, D=63 mm                   | buc  |       |          | 207,85<br>43,05   |
|    | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,58  | 74,23    | 43,05             |
|    | 252315671381163       | Cot compresiune, PE, D=63 mm                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,03  | 160,00   | 164,80            |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei  |       |          | 207,85            |
| 23 | AcA52A                | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE 100, SDR21, PN8, D=63 mm), (Exclus banda de avertizare)                | m    |       |          | 91,82<br>4,01     |
|    | 7136080025000         | Montator conducte                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,036 | 74,23    | 2,67              |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,018 | 74,23    | 1,34              |
|    | 252121671000116<br>3  | Conducta din PE 100, SDR21, PN8, D=63 mm                                                                                                                                                                        | m    | 1,003 | 70,00    | 70,21             |
|    | 3410440005604         | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,04  | 380,00   | 15,20             |
|    | 2952160007253         | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,04  | 60,00    | 2,40              |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei  |       |          | 1 469,10          |
| 24 | AcA54B                | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind                                                                        | buc  |       |          | 207,85<br>43,05   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                             | 4    | 5    | 6        | 7                  |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|----------|--------------------|
|    |                   | diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa PE, D=63 mm - 50 mm                                                                                                                    |      |      |          |                    |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                     | h-om | 0,58 | 74,23    | 43,05              |
|    | 25231567138116350 | Adaptor flansa PE, D=63 mm - 50 mm                                                                                                                                            | buc  | 1,03 | 160,00   | 164,80             |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | lei  |      |          | 207,85             |
| 25 | AcA26A            | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm        | buc  |      |          | 2 196,56<br>66,06  |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                     | h-om | 0,89 | 74,23    | 66,06              |
|    | 2875274110100803  | Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm                                                                                                                                            | buc  | 1,00 | 2 000,00 | 2 000,00           |
|    | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                 | buc  | 1,01 | 50,00    | 50,50              |
|    | 2874115801000     | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                    | buc  | 4,00 | 20,00    | 80,00              |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | lei  |      |          | 2 196,56           |
| 26 | AcA26B            | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm<br>Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm | buc  |      |          | 2 367,82<br>137,32 |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                     | h-om | 1,85 | 74,23    | 137,32             |
|    | 2875274110100200  | Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm                                                                                                                                      | buc  | 1,00 | 2 000,00 | 2 000,00           |
|    | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                 | buc  | 1,01 | 50,00    | 50,50              |
|    | 2874115801000     | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                    | buc  | 9,00 | 20,00    | 180,00             |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | lei  |      |          | 4 735,65           |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Capital"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-8**  
**Statia de pompare nr. 1. Localitatea Dobrogea**

**Valoarea de deviz 385 581,21 lei**

| №<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. Lucrari de terasament</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<br>m3 | 0,77                                           | 1 435,00<br>0,00                         | 1 104,95<br>0,00       |
| 2         | TsC03B2                           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II                               | 100<br>m3 | 6,89                                           | 1 792,00<br>0,00                         | 12 346,88<br>0,00      |
| 3         | TsC18B1                           | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2                                                                            | 100<br>m3 | 7,66                                           | 1 096,00<br>0,00                         | 8 395,36<br>0,00       |
| 4         | TsC22B1                           | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II | 100<br>m3 | 7,66                                           | 644,00<br>0,00                           | 4 933,04<br>0,00       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6                  | 7                             |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|-------------------------------|
| 5  | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                               | m3     | 4,30   | 152,91<br>152,91   | 657,53<br>657,53              |
| 6  | 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 (Ingramadirea si incarcarea pamantului ) | 100 m3 | 0,70   | 1 575,00<br>0,00   | 1 102,50<br>0,00              |
| 7  | TsI50A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                                   | t      | 112,00 | 20,00<br>0,00      | 2 240,00<br>0,00              |
| 8  | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                        | 100 m3 | 0,70   | 148,64<br>26,73    | 104,05<br>18,71               |
| 9  | 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 | 7,00   | 436,00<br>0,00     | 3 052,00<br>0,00              |
| 10 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv                               | 100 m3 | 7,00   | 1 031,91<br>654,71 | 7 223,36<br>4 582,96          |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |                    | 41 159,67                     |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                     |        |        |                    | <b>41 159,67<br/>5 259,20</b> |
|    |         | <b>2. Camine de vizitare</b>                                                                                                                                                                                            |        |        |                    |                               |
| 11 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                             | 100 m3 | 0,01   | 1 071,00<br>655,00 | 10,71<br>6,55                 |
| 12 | CB02A   | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte                                                                                                                            | m2     | 0,70   | 137,17<br>89,07    | 96,02<br>62,35                |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4  | 5    | 6                  | 7                    |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------------------|----------------------|
|    |               | pentru turnarea betonului in<br>cuzineti, fundatii pahar si fundatii<br>de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |      |                    |                      |
| 13 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari,<br>pante, sape la inaltimei pina la 35<br>m inclusiv, preparat cu centrala de<br>betoane conform art. CA01 sau<br>beton marfa, turnare cu mijloace<br>clasice (Beton C 8/10)                                                                                                                                                                      | m3 | 0,38 | 2 280,29<br>334,03 | 866,51<br>126,93     |
| 14 | IzF18B        | Strat suport de egalizare sau de<br>protectie pentru izolatii, inclusiv<br>scafele aferente, executat cu<br>mortar de ciment gata preparat<br>marca M100-T fara adaos de var,<br>driscuit, pe suprafete orizontale<br>sau inclinate pina la 40 %<br>inclusiv, aplicat in grosime medie<br>de 2 cm                                                                                   | m2 | 3,80 | 47,76<br>18,56     | 181,48<br>70,52      |
| 15 | IzF04F<br>K=2 | Strat hidroizolant executat la cald<br>la terase, acoperisuri sau la<br>fundatii si radiere, in terenuri fara<br>ape freatice, inclusiv scafele si<br>doliile din hidroizolatie curenta pe<br>suprafete inclinate peste 40% sau<br>verticale plane sau curbe, cu<br>mastic de bitum sau bitum cu<br>adaos de cauciuc, aplicat cu peria<br>sau gletuitorul de cauciuc<br>(cosoroaba) | m2 | 3,80 | 119,69<br>8,91     | 454,83<br>33,85      |
| 16 | IzF18B        | Strat suport de egalizare sau de<br>protectie pentru izolatii, inclusiv<br>scafele aferente, executat cu<br>mortar de ciment gata preparat<br>marca M100-T fara adaos de var,<br>driscuit, pe suprafete orizontale<br>sau inclinate pina la 40 %<br>inclusiv, aplicat in grosime medie<br>de 2 cm                                                                                   | m2 | 3,80 | 47,76<br>18,56     | 181,48<br>70,52      |
| 17 | IzF31A        | Hidroizolarea suprafetelor din<br>beton (verticale,<br>orizontale,inclusiv tavane) cu<br>amestec "Penetron" - 2 straturi:<br>suprafata neteda (Aplicat peste<br>placa de fundatie)                                                                                                                                                                                                  | m2 | 1,80 | 117,71<br>65,32    | 211,87<br>117,58     |
| 18 | AcE14B        | Executarea caminelor de vizitare<br>din elemente de beton armat<br>prefabricat, pentru canalizare,                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3 | 2,30 | 3 201,40<br>828,40 | 7 363,23<br>1 905,33 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5     | 6                  | 7                |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|------------------|
|    |         | circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana                                                                                                                                             |     |       |                    |                  |
| 19 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)    | buc | 1,00  | 1 575,00<br>0,00   | 1 575,00<br>0,00 |
| 20 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)     | buc | 4,00  | 1 500,00<br>0,00   | 6 000,00<br>0,00 |
| 21 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3) | buc | 1,00  | 1 575,00<br>0,00   | 1 575,00<br>0,00 |
| 22 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)                    | buc | 1,00  | 300,00<br>0,00     | 300,00<br>0,00   |
| 23 |         | Capacul cu rama din fonta, tip B125                                                                                                                                                                           | buc | 1,00  | 1 400,00<br>0,00   | 1 400,00<br>0,00 |
| 24 | AcE09B  | Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton (Scoabe Sc1 (Scara pentru camine din otel beton A I, D=16 mm, 10.80 kg))                        | buc | 12,00 | 39,20<br>10,39     | 470,40<br>124,71 |
| 25 |         | Elemente de conexiune MC1 - 12 buc.                                                                                                                                                                           | kg  | 26,40 | 45,00<br>0,00      | 1 188,00<br>0,00 |
| 26 |         | Elemente de conexiune MC2 - 4 buc                                                                                                                                                                             | kg  | 7,20  | 45,00<br>0,00      | 324,00<br>0,00   |
| 27 | IzD10A  | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de                                                                                | t   | 0,04  | 1 124,00<br>478,00 | 44,96<br>19,12   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4         | 5      | 6                  | 7                             |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------------------|-------------------------------|
|    |               | 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                                                                           |           |        |                    |                               |
| 28 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (P4, plansa 4)                                                              | kg        | 160,00 | 43,79<br>15,59     | 7 005,81<br>2 494,13          |
| 29 | IzF04F<br>K=2 | Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)                                                                    | m2        | 20,00  | 119,83<br>8,91     | 2 396,55<br>178,15            |
| 30 | IzF31B        | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa                                                                                                       | m2        | 17,90  | 143,71<br>65,32    | 2 572,32<br>1 169,27          |
| 31 | RpCU05C1      | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Gauri pentru conducta cu D=90 mm)                                      | buc       | 2,00   | 18,56<br>18,56     | 37,11<br>37,11                |
| 32 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                            | m3        | 0,78   | 648,01<br>73,49    | 505,45<br>57,32               |
| 33 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu) | m3        | 0,78   | 2 245,00<br>285,78 | 1 751,10<br>222,91            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                             | lei       |        |                    | 36 511,83                     |
|    |               | <b>Total Camine de vizitare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                     |           |        |                    | <b>36 511,83<br/>6 696,35</b> |
|    |               | <b>3. Camin distributie</b>                                                                                                                                                                                                              |           |        |                    |                               |
| 34 | TsD05A        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm                                                                                                                                              | 100<br>m3 | 0,02   | 1 070,00<br>654,50 | 21,40<br>13,09                |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4  | 5    | 6                  | 7                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------------------|--------------------|
|    |               | grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |                    |                    |
| 35 | CB02A         | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                       | m2 | 0,85 | 137,19<br>89,07    | 116,61<br>75,71    |
| 36 | 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 C 8/10)                                                                                                                                                       | m3 | 0,57 | 2 280,30<br>334,04 | 1 299,77<br>190,40 |
| 37 | IzF18B        | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm                                                                             | m2 | 5,72 | 47,76<br>18,56     | 273,17<br>106,15   |
| 38 | IzF04F<br>K=2 | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2 | 5,72 | 119,66<br>8,91     | 684,48<br>50,95    |
| 39 | IzF18B        | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm                                                                             | m2 | 5,72 | 47,76<br>18,56     | 273,17<br>106,15   |
| 40 | IzF31A        | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2 | 3,14 | 117,70<br>65,32    | 369,59<br>205,11   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5    | 6                  | 7                    |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------------------|----------------------|
|    |         | amestec "Penetron" - 2 straturi:<br>suprafata neteda (Aplicat peste<br>placa de fundatie)                                                                                                                                     |     |      |                    |                      |
| 41 | AcE15B  | Executarea caminelor de vizitare<br>din elemente de beton armat<br>prefabricat, pentru canalizare,<br>circulare (inelare) cu diametrul<br>2,0 m, in teren cu apa subterana                                                    | m3  | 2,70 | 3 215,78<br>679,95 | 8 682,61<br>1 835,86 |
| 42 | AcE15A1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de<br>vizitare, circulare (inelare) cu<br>diametrul 2,0 m, pentru<br>canalizare, in teren fara apa<br>subterana. Placi prefabricate pt.<br>camine KIIJ-20 (0,59 m3)    | buc | 1,00 | 2 890,00<br>0,00   | 2 890,00<br>0,00     |
| 43 | AcE15A1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de<br>vizitare, circulare (inelare) cu<br>diametrul 2,0 m, pentru<br>canalizare, in teren fara apa<br>subterana. Inel prefabricat pt.<br>camine KIIJ-20-9 (0,59 m3)    | buc | 2,00 | 2 200,00<br>0,00   | 4 400,00<br>0,00     |
| 44 | AcE15A1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de<br>vizitare, circulare (inelare) cu<br>diametrul 2,0 m, pentru<br>canalizare, in teren fara apa<br>subterana. Inel prefabricat pt.<br>camine KIIJ-20-6 (0,39 m3)    | buc | 1,00 | 1 575,00<br>0,00   | 1 575,00<br>0,00     |
| 45 | AcE15A1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de<br>vizitare, circulare (inelare) cu<br>diametrul 2,0 m, pentru<br>canalizare, in teren fara apa<br>subterana. Placi prefabricate pt.<br>camine KIIII1-20-1(0,51 m3) | buc | 1,00 | 2 890,00<br>0,00   | 2 890,00<br>0,00     |
| 46 | AcE15A1 | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de<br>vizitare, circulare (inelare) cu<br>diametrul 2,0 m, pentru<br>canalizare, in teren fara apa<br>subterana. Inel de reazem KIIJO-<br>1(0,02 m3)                   | buc | 1,00 | 300,00<br>0,00     | 300,00<br>0,00       |
| 47 |         | Capacul cu rama din fonta, tip<br>B125                                                                                                                                                                                        | buc | 1,00 | 1 400,00<br>0,00   | 1 400,00<br>0,00     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5     | 6                  | 7                    |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|----------------------|
| 48 | AcE09B        | Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton (Scoabe Sc1 (Scara pentru camine din otel beton A I, D=16 mm, 7,20 kg))                                                                                                         | buc | 8,00  | 39,20<br>10,39     | 313,61<br>83,14      |
| 49 |               | Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.                                                                                                                                                                                                                                                            | kg  | 17,60 | 45,00<br>0,00      | 792,00<br>0,00       |
| 50 |               | Elemente de conexiune MC2 - 4 buc                                                                                                                                                                                                                                                             | kg  | 7,20  | 45,00<br>0,00      | 324,00<br>0,00       |
| 51 | 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   | 0,03  | 1 124,00<br>478,00 | 33,72<br>14,34       |
| 52 | IzF04F<br>K=2 | Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)                                                                                                                         | m2  | 17,63 | 119,84<br>8,91     | 2 112,82<br>157,04   |
| 53 | IzF31B        | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa                                                                                                                                                            | m2  | 16,33 | 143,71<br>65,32    | 2 346,71<br>1 066,72 |
| 54 | RpCU05C1      | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Gauri pentru conducta cu D=90 mm)                                                                                           | buc | 2,00  | 18,56<br>18,56     | 37,11<br>37,11       |
| 55 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3  | 1,00  | 648,02<br>73,49    | 648,02<br>73,49      |
| 56 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)                                                      | m3  | 1,00  | 2 245,03<br>285,78 | 2 245,03<br>285,78   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                               | 4         | 5      | 6                  | 7                             |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | lei       |        |                    | 34 028,82                     |
|    |        | <b>Total Camin distributie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                             |           |        |                    | <b>34 028,82<br/>4 301,04</b> |
|    |        | <b>4. Statia de pompare</b>                                                                                                                                                                     |           |        |                    |                               |
| 57 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv     | 100<br>m3 | 0,04   | 1 070,25<br>654,75 | 42,81<br>26,19                |
| 58 | CB02A  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2        | 1,26   | 137,06<br>89,08    | 172,69<br>112,24              |
| 59 | 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 C 7.5)  | m3        | 1,30   | 2 280,23<br>334,03 | 2 964,30<br>434,24            |
| 60 | CB02A  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2        | 4,80   | 137,19<br>89,08    | 658,52<br>427,57              |
| 61 | 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 (Otel beton A 240, D=8 mm)                              | kg        | 6,30   | 34,26<br>5,86      | 215,83<br>36,94               |
| 62 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Otel beton A 240, D=12 mm)                               | kg        | 267,20 | 33,07<br>4,68      | 8 836,70<br>1 249,56          |
| 63 | CA03G  | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane                                                          | m3        | 5,80   | 2 285,83<br>326,61 | 13 257,81<br>1 894,35         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5     | 6                                     | 7                                      |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---------------------------------------|----------------------------------------|
|    |         | sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25. (Placa de fundatii FM-1)                                                                                                                                               |     |       |                                       |                                        |
| 64 | CP10B   | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Inel pentru amfore cu fund, CTN -1)   | buc | 1,00  | <div>9 242,00</div> <div>163,31</div> | <div>9 242,00</div> <div>163,31</div>  |
| 65 | IzF31A  | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Aplicat peste placa de fundatie)                                                                                               | m2  | 7,07  | <div>117,71</div> <div>65,32</div>    | <div>832,18</div> <div>461,83</div>    |
| 66 | CP10B   | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Inel pentru amfore fara fund, CTR -1) | buc | 5,00  | <div>6 262,50</div> <div>163,31</div> | <div>31 312,49</div> <div>816,53</div> |
| 67 | CP10B   | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Capac pentru amfore, P -1)            | buc | 1,00  | <div>5 959,50</div> <div>163,31</div> | <div>5 959,50</div> <div>163,31</div>  |
| 68 | AcE12B1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3))                                                                          | buc | 1,00  | <div>300,00</div> <div>0,00</div>     | <div>300,00</div> <div>0,00</div>      |
| 69 |         | Capacul cu rama din fonta, tip B125                                                                                                                                                                                                                               | buc | 1,00  | <div>1 400,00</div> <div>0,00</div>   | <div>1 400,00</div> <div>0,00</div>    |
| 70 | AcE09B  | Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din                                                                                                                                                                     | buc | 27,00 | <div>39,20</div> <div>10,39</div>     | <div>1 058,40</div> <div>280,59</div>  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5     | 6                  | 7                    |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|----------------------|
|    |               | tuburi de beton (Scoabe Sc1<br>(Scara pentru camine din otel<br>beton A I, D=16 mm, 24.30 kg))                                                                                                                                                                                                                        |     |       |                    |                      |
| 71 |               | Elemente de conexiune MC1 - 28<br>buc.                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg  | 61,60 | 45,00<br>0,00      | 2 772,00<br>0,00     |
| 72 |               | Elemente de conexiune MC2 - 4<br>buc                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg  | 7,20  | 45,00<br>0,00      | 324,00<br>0,00       |
| 73 | IzD10A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula<br>de mina a confectiilor si<br>constructiilor metalice cu un strat<br>de grund anticoroziv pe baza de<br>miniu de plumb si doua straturi de<br>email clorcauciuc, a confectiilor si<br>constructiilor metalice, executate<br>din profile cu grosimi intre 8 mm<br>si 12 mm inclusiv | t   | 0,09  | 1 124,00<br>478,00 | 101,16<br>43,02      |
| 74 | IzF31A        | Hidroizolarea suprafetelor din<br>beton (verticale,<br>orizontale,inclusiv tavane) cu<br>amestec "Penetron" - 2 straturi:<br>suprafata neteda                                                                                                                                                                         | m2  | 67,35 | 117,70<br>65,32    | 7 927,43<br>4 399,47 |
| 75 | IzF04F<br>K=2 | Strat hidroizolant executat pe<br>suprafete verticale cu mastic de<br>bitum sau bitum cu adaos de<br>cauciuc, aplicat cu peria sau<br>gletuitorul de cauciuc. (Peretii<br>exteriori)                                                                                                                                  | m2  | 70,65 | 119,63<br>8,91     | 8 451,80<br>629,32   |
| 76 | RpCU05E1      | Executarea strapungerilor pentru<br>conducte sau tiranti in pereti din<br>beton simplu de 16 -25 cm<br>grosime, pentru executarea<br>strapungerilor mecanizat                                                                                                                                                         | buc | 2,00  | 27,46<br>27,46     | 54,93<br>54,93       |
| 77 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3  | 1,26  | 648,02<br>73,48    | 816,50<br>92,59      |
| 78 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace<br>clasice, in fundatii, socluri, ziduri<br>de sprijin, pereti sub cota zero,<br>preparat cu centrala de betoane<br>sau beton marfa conform. art.<br>CA01, turnare cu mijloace clasice,<br>beton simplu clasa B15. (Pereu)                                                            | m3  | 1,26  | 2 245,04<br>285,79 | 2 828,75<br>360,09   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei |       |                    | 99 529,80            |
|    |               | <b>Total Statia de pompare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |       |                    | <b>99 529,80</b>     |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4         | 5    | 6                  | 7                  |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|--------------------|--------------------|
|    |        | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |           |      |                    | <b>11 646,08</b>   |
|    |        | <b>5. Cabina pentru panoul electric</b>                                                                                                                                                                                                                                  |           |      |                    |                    |
| 79 | TsA02B | 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 | m3        | 2,00 | 88,34<br>88,34     | 176,67<br>176,67   |
| 80 | 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        | 1,80 | 23,01<br>23,01     | 41,42<br>41,42     |
| 81 | 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<br>m3 | 1,10 | 1 070,31<br>654,71 | 1 177,34<br>720,18 |
| 82 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                              | m3        | 1,44 | 375,33<br>66,81    | 540,48<br>96,20    |
| 83 | CB02B  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                                                  | m2        | 2,04 | 124,09<br>70,52    | 253,14<br>143,86   |
| 84 | CA03F  | Beton M150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii (Beton C 16/20)                                                                                                                                                                                                | m3        | 0,90 | 2 119,91<br>285,78 | 1 907,92<br>257,20 |
| 85 | CG22E1 | Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp                                                                                                   | m2        | 2,90 | 141,37<br>74,23    | 409,98<br>215,27   |
| 86 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta de PE, D=32 mm                                                                                                                          | m         | 1,80 | 36,11<br>4,01      | 64,99<br>7,22      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5    | 6                   | 7                   |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---------------------|---------------------|
| 87 | CL57A         | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Ancora                                                                                                                                                                                                                   | kg  | 1,92 | 52,71<br>15,59      | 101,20<br>29,93     |
| 88 | CP10B         | Montarea elementelor prefabricate din beton armat. Cabina electrica KΠЖ 1,5x1,5x2,0 m                                                                                                                                                                                                                         | buc | 1,00 | 15 533,31<br>163,31 | 15 533,31<br>163,31 |
| 89 | IzF18B        | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Acoperis)                          | m2  | 3,30 | 46,56<br>18,56      | 153,64<br>61,24     |
| 90 | IzB02A        | Protectie anticoroziva cu masa de spaclu din mastic bituminos, pe suprafete orizontale sau verticale pina la inaltimea de 0,80 m inclusiv, aplicate metal, beton sau tencuieli, fin driscuite, din mortar de ciment M 100 (fara adaos de var) executate simplu nearmate, in trei straturi a 3 mm              | m2  | 3,30 | 307,92<br>157,37    | 1 016,15<br>519,31  |
| 91 | IzF04B<br>K=3 | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum | m2  | 3,30 | 378,20<br>17,82     | 1 248,07<br>58,79   |
| 92 | IzF19C        | Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu pietris margaritar 5...7 mm (20 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 15 %                                                                                            | m2  | 3,30 | 74,47<br>9,65       | 245,75<br>31,85     |
| 93 | CE05A1        | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe                                                                                                                                                     | m2  | 2,00 | 262,39<br>74,23     | 524,78<br>148,46    |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5     | 6                  | 7                             |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|-------------------------------|
|    |         | suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.                                                                                                                                                                                                                                            |     |       |                    |                               |
| 94 | CF07A   | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil | m2  | 11,00 | 96,40<br>63,10     | 1 060,38<br>694,05            |
| 95 | CN01A   | Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 11,00 | 9,28<br>4,45       | 102,13<br>48,99               |
| 96 | CG22E1  | Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp                                                                                                                                                                                                                     | m2  | 1,80  | 139,27<br>74,23    | 250,68<br>133,61              |
| 97 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 0,10  | 648,00<br>73,50    | 64,80<br>7,35                 |
| 98 | CA03F   | Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice in fundatii. (Beton C15, F100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3  | 0,90  | 2 119,91<br>285,78 | 1 907,92<br>257,20            |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei |       |                    | 26 780,75                     |
|    |         | <b>Total Cabina pentru panoul electric<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |       |                    | <b>26 780,75<br/>3 812,11</b> |
|    |         | <b>6. Platforma pentru generator</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |       |                    |                               |
| 99 | TsA01A1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei                                                                                                                                                          | m3  | 4,80  | 38,60<br>38,60     | 185,28<br>185,28              |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5     | 6                  | 7                  |
|-----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------|--------------------|
|     |        | platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor                                                                                                                                                                                      |        |       |                    |                    |
| 100 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                  | 100 m3 | 0,02  | 1 031,50<br>654,50 | 20,63<br>13,09     |
| 101 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 1,80  | 375,33<br>66,81    | 675,60<br>120,25   |
| 102 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,20  | 648,03<br>73,49    | 777,63<br>88,19    |
| 103 | CB02A  | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                            | m2     | 3,70  | 137,19<br>89,08    | 507,61<br>329,58   |
| 104 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate Otel beton D=10 mm                                                                                                   | kg     | 76,70 | 33,07<br>4,68      | 2 536,58<br>358,68 |
| 105 | CA03G  | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25. (Placa de fundatie Fm 1) | m3     | 2,08  | 2 285,84<br>326,61 | 4 754,54<br>679,35 |
| 106 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Piesa inglobata MII 1-18 - 6 buc                                                              | kg     | 10,02 | 46,19<br>15,59     | 462,80<br>156,20   |
| 107 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi                      | m2     | 8,50  | 18,93<br>2,97      | 160,92<br>25,24    |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5    | 6                  | 7                             |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------------------|-------------------------------|
| 108 | 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  | 4,30 | 23,01<br>23,01     | 98,95<br>98,95                |
| 109 | CK14A  | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 1,48 | 1 395,64<br>126,93 | 2 065,54<br>187,86            |
| 110 | CO06B4 | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici (Stilpi metalici 83.58 kg, plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm, Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm) | m   | 7,60 | 1 116,29<br>96,50  | 8 483,80<br>733,40            |
| 111 | IzD03C | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                                                                                                                                                     | t   | 0,15 | 465,93<br>191,53   | 69,89<br>28,73                |
| 112 | IzD04C | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                                                                                                                                                             | t   | 0,20 | 884,10<br>461,70   | 176,82<br>92,34               |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei |      |                    | 20 976,59                     |
|     |        | <b>Total Platforma pentru generator<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |      |                    | <b>20 976,59<br/>3 097,14</b> |

|  |  |                            |      |            |
|--|--|----------------------------|------|------------|
|  |  | Total                      | lei  | 258 987,46 |
|  |  | CAS                        | 24 % | 8 354,86   |
|  |  | Cheltuieli de transportare | 4 %  | 7 236,53   |
|  |  | Cheltuieli de depozitare   | 2 %  | 3 618,27   |
|  |  | Cheltuieli de regie        | 10 % | 27 819,72  |
|  |  | Total                      |      | 306 016,84 |

| 1 | 2 | 3                       | 4    | 5 | 6 | 7                |
|---|---|-------------------------|------|---|---|------------------|
|   |   | Beneficiu de deviz      | 5 %  |   |   | 15 300,84        |
|   |   | Total                   |      |   |   | 321 317,68       |
|   |   | TVA                     | 20 % |   |   | 64 263,53        |
|   |   |                         |      |   |   | 385 581,21       |
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |      |   |   |                  |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |      |   |   | <b>34 811,92</b> |

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-8  
Statia de pompare nr. 1. Localitatea Dobrogea**

**Valoarea de deviz 385 581,21 lei**

| № 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 № 2-8: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                           |      |         |       |          |
|-----|----------------|---------------------------|------|---------|-------|----------|
| 1.  | 7122050013400  | Zidar                     | h-om | 58,2142 | 74,23 | 4 321,24 |
| 2.  | 7123010010200  | Betonist                  | h-om | 61,1105 | 74,23 | 4 536,22 |
| 3.  | 7123020011140  | Fierar beton              | h-om | 20,7626 | 74,23 | 1 541,20 |
| 4.  | 7123030012500  | Montator P.B              | h-om | 22,992  | 74,23 | 1 706,70 |
| 5.  | 7124010010700  | Dulgher                   | h-om | 1,53    | 74,23 | 113,57   |
| 6.  | 71240100107001 | Dulgher                   | h-om | 11,8755 | 74,23 | 881,52   |
| 7.  | 7132040012700  | Parchetar                 | h-om | 5,585   | 74,23 | 414,58   |
| 8.  | 7134030012200  | Izolator hidrofug         | h-om | 15,631  | 74,23 | 1 160,29 |
| 9.  | 7134050013250  | Izolator                  | h-om | 6,996   | 74,23 | 519,31   |
| 10. | 7136050012000  | Instalator alimentari apa | h-om | 35,27   | 74,23 | 2 618,09 |
| 11. | 7136080025000  | Montator conducte         | h-om | 0,0648  | 74,23 | 4,81     |

|                |               |                              |      |         |       |           |
|----------------|---------------|------------------------------|------|---------|-------|-----------|
| 12.            | 7136080025001 | Montator                     | h-om | 0,4032  | 74,23 | 29,93     |
| 13.            | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 0,9264  | 74,23 | 68,76     |
| 14.            | 7141020013400 | Vopsitor industrial          | h-om | 2,6614  | 74,23 | 197,55    |
| 15.            | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 1,9814  | 74,23 | 147,08    |
| 16.            | 7213050013100 | Tinichigiu                   | h-om | 1,90    | 74,23 | 141,04    |
| 17.            | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 1,4208  | 74,23 | 105,47    |
| 18.            | 7214240021810 | Lacatus CM                   | h-om | 32,3038 | 74,23 | 2 397,91  |
| 19.            | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 95,3914 | 74,23 | 7 080,91  |
| 20.            | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 76,8238 | 74,23 | 5 702,64  |
| 21.            | 9310060019922 | Muncitor deservire           | h-om | 15,13   | 74,23 | 1 123,10  |
| Total manopera |               |                              |      |         |       | 34 811,92 |

### **Materiale:**

|     |                |                                                                                         |     |          |          |          |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|----------|
| 1.  | 000000496      | Plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm                                                   | m2  | 7,51     | 140,00   | 1 051,40 |
| 2.  | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                | kg  | 2,40     | 40,00    | 96,00    |
| 3.  | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                       | kg  | 87,2913  | 2,00     | 174,59   |
| 4.  | 123125         | Capacul cu rama din fonta, tip B125                                                     | buc | 3,00     | 1 400,00 | 4 200,00 |
| 5.  | 125108         | Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.                                                      | kg  | 17,60    | 45,00    | 792,00   |
| 6.  | 125112         | Elemente de conexiune MC1 - 12 buc.                                                     | kg  | 26,40    | 45,00    | 1 188,00 |
| 7.  | 125128         | Elemente de conexiune MC1 - 28 buc.                                                     | kg  | 61,60    | 45,00    | 2 772,00 |
| 8.  | 125204         | Elemente de conexiune MC2 - 4 buc                                                       | kg  | 21,60    | 45,00    | 972,00   |
| 9.  | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                           | m3  | 0,0028   | 480,00   | 1,34     |
| 10. | 1412122100880  | Filer de calcar                                                                         | kg  | 1,32     | 30,00    | 39,60    |
| 11. | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                  | m3  | 4,991    | 480,00   | 2 395,68 |
| 12. | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                       | m3  | 0,1958   | 260,00   | 50,91    |
| 13. | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                       | m3  | 3,6366   | 260,00   | 945,51   |
| 14. | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                         | kg  | 0,156    | 40,00    | 6,24     |
| 15. | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                            | kg  | 35,0132  | 80,00    | 2 801,06 |
| 16. | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                | m3  | 0,0087   | 4 500,00 | 39,15    |
| 17. | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                   | m3  | 0,0416   | 4 500,00 | 187,20   |
| 18. | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                     | m3  | 0,002    | 4 500,00 | 9,00     |
| 19. | 2010102904418  | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                   | m3  | 0,0035   | 4 500,00 | 15,75    |
| 20. | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                      | m2  | 0,8929   | 200,00   | 178,58   |
| 21. | 2010237318750  | Distantieri                                                                             | buc | 52,53    | 3,00     | 157,60   |
| 22. | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                       | m2  | 1,335    | 200,00   | 267,00   |
| 23. | 2030112930150  | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) | m2  | 1,48     | 1 200,00 | 1 776,00 |
| 24. | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                 | kg  | 306,117  | 6,00     | 1 836,69 |
| 25. | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                     | t   | 0,1622   | 6 000,00 | 973,20   |
| 26. | 2320156200901  | Motorina                                                                                | kg  | 6,9912   | 21,00    | 146,81   |
| 27. | 2320166200670  | White spirit rafinat tip A S 44                                                         | l   | 2,55     | 40,00    | 102,00   |
| 28. | 2320166200676  | White spirit                                                                            | kg  | 1,5373   | 40,00    | 61,49    |
| 29. | 2320187315789  | Decofrol                                                                                | kg  | 1,602    | 30,00    | 48,06    |
| 30. | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                 | kg  | 460,7126 | 20,00    | 9 214,25 |
| 31. | 2320322600074  | Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788                                         | kg  | 10,4346  | 20,00    | 208,69   |
| 32. | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                                         | kg  | 0,7722   | 20,00    | 15,44    |
| 33. | 2412126100010  | Minu de plumb                                                                           | kg  | 0,0388   | 40,00    | 1,55     |
| 34. | 24165373438290 | Amestec "Penetron"                                                                      | kg  | 104,564  | 65,00    | 6 796,66 |
| 35. | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                       | kg  | 1,248    | 40,00    | 49,92    |
| 36. | 2430116103218  | Vopsea de ulei orice culoare                                                            | kg  | 1,60     | 50,00    | 80,00    |
| 37. | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                | kg  | 0,78     | 50,00    | 39,00    |

|     |                     |                                                      |     |          |           |           |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-----------|
| 38. | 2430226100034       | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80            | kg  | 0,148    | 50,00     | 7,40      |
| 39. | 2430226100814       | Grund miniu de plumb G 355-6                         | kg  | 0,624    | 50,00     | 31,20     |
| 40. | 2430226109420       | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg  | 0,088    | 40,00     | 3,52      |
| 41. | 2521216710001132    | Conducta de PE, D=32 mm                              | m   | 1,8054   | 32,00     | 57,77     |
| 42. | 2651122100402       | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500        | kg  | 114,2845 | 3,00      | 342,85    |
| 43. | 26511221004022      | Ciment M-400                                         | kg  | 3,2445   | 3,00      | 9,73      |
| 44. | 2652102100696       | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146      | kg  | 3,30     | 6,00      | 19,80     |
| 45. | 2652102100737       | Var hidratat                                         | kg  | 12,10    | 6,00      | 72,60     |
| 46. | 2653102100830       | Ipsos pentru constructii tip A                       | kg  | 2,10     | 5,00      | 10,50     |
| 47. | 2653102100880       | Filer de calcar saci S 539                           | kg  | 83,074   | 30,00     | 2 492,22  |
| 48. | 26611264330911      | Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                       | buc | 3,00     | 300,00    | 900,00    |
| 49. | 26611264331520      | Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)      | buc | 1,00     | 1 575,00  | 1 575,00  |
| 50. | 26611264331521      | Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)        | buc | 4,00     | 1 500,00  | 6 000,00  |
| 51. | 26611264331523      | Placi prefabricate pt. camine KIQPI-15-1(0,27 m3)    | buc | 1,00     | 1 575,00  | 1 575,00  |
| 52. | 26611264332010      | Placi prefabricate pt. camine KIQI-20 (0,59 m3)      | buc | 1,00     | 2 890,00  | 2 890,00  |
| 53. | 26611264332012      | Placi prefabricate pt. camine KIQPI-20-1(0,51 m3)    | buc | 1,00     | 2 890,00  | 2 890,00  |
| 54. | 26611264332021      | Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)       | buc | 2,00     | 2 200,00  | 4 400,00  |
| 55. | 266112643320226     | Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-6 (0,39 m3)       | buc | 1,00     | 1 575,00  | 1 575,00  |
| 56. | 26631021000001215   | Beton C12/15                                         | m3  | 4,0991   | 1 750,00  | 7 173,42  |
| 57. | 26631021000001620   | Beton C16/20                                         | m3  | 0,9363   | 1 750,00  | 1 638,52  |
| 58. | 26631021000002025   | Beton C20/25                                         | m3  | 8,1982   | 1 750,00  | 14 346,85 |
| 59. | 2663102100000810    | Beton C8/10                                          | m3  | 2,3293   | 1 750,00  | 4 076,28  |
| 60. | 2663102100919       | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                        | m3  | 0,244    | 1 500,00  | 366,00    |
| 61. | 2663102100919810    | Beton de ciment C8/10                                | m3  | 0,2335   | 1 500,00  | 350,25    |
| 62. | 26631021009571215   | Beton de ciment clasa B12/15                         | m3  | 2,7553   | 1 500,00  | 4 132,95  |
| 63. | 2664102101196       | Mortar -ciment M 50                                  | m3  | 0,3765   | 1 400,00  | 527,10    |
| 64. | 2664102102000       | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)              | m3  | 0,066    | 1 400,00  | 92,40     |
| 65. | 2664102102002       | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)               | m3  | 0,066    | 1 400,00  | 92,40     |
| 66. | 2664102102010       | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                   | m3  | 0,1454   | 1 400,00  | 203,56    |
| 67. | 2664102102018       | Mortar ciment M-100                                  | m3  | 0,4468   | 1 400,00  | 625,52    |
| 68. | 266612280060001     | Inel pentru amfore cu fund, CTN -1                   | buc | 1,01     | 8 750,00  | 8 837,50  |
| 69. | 2666122800600012    | Inel pentru amfore fara fund, CTR -1                 | buc | 5,05     | 5 800,00  | 29 290,00 |
| 70. | 2666122800600014    | Capac pentru amfore, P -1                            | buc | 1,01     | 5 500,00  | 5 555,00  |
| 71. | 2666122800600151520 | Cabina electrica KIJK 1,5x1,5x2,0 m                  | buc | 1,01     | 15 000,00 | 15 150,00 |
| 72. | 2681126001472       | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                    | buc | 0,55     | 60,00     | 33,00     |
| 73. | 26821326016262      | Ruberoid                                             | m2  | 10,89    | 65,00     | 707,85    |
| 74. | 27104036067648      | Tabla d=8 x 120, L=180                               | kg  | 8,10     | 30,00     | 243,00    |
| 75. | 271040364181721     | Placa de metal galvanizata                           | kg  | 9,345    | 40,00     | 373,80    |
| 76. | 27106021000008      | Otel beton, D=8 mm                                   | kg  | 6,4575   | 27,00     | 174,35    |
| 77. | 271060220000010     | Otel beton D=10 mm                                   | kg  | 78,6175  | 27,00     | 2 122,67  |

|      |                      |                                                          |     |        |        |                   |
|------|----------------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-------------------|
| 78.  | 27106022000001<br>2  | Otel beton, D=12 mm                                      | kg  | 273,88 | 27,00  | 7 394,76          |
| 79.  | 27107037003401<br>1  | Banda de otel laminat la cald                            | kg  | 65,72  | 30,00  | 1 971,60          |
| 80.  | 27321036462505       | Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm                | m2  | 18,50  | 120,00 | 2 220,00          |
| 81.  | 2734113803207        | Sirma neagra moale d = 2 mm                              | kg  | 1,7002 | 27,00  | 45,91             |
| 82.  | 2734113803233        | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                            | kg  | 0,6675 | 27,00  | 18,02             |
| 83.  | 2734113803881        | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                     | kg  | 3,502  | 27,00  | 94,55             |
| 84.  | 2775276309886        | Confectii metalice inglobate in beton                    | kg  | 160,00 | 27,00  | 4 320,00          |
| 85.  | 27752763098861<br>10 | Otel beton A I, D=10 mm                                  | kg  | 1,92   | 30,00  | 57,60             |
| 86.  | 28111063020051       | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare                 | kg  | 83,58  | 30,00  | 2 507,40          |
| 87.  | 28112363063271<br>6  | Trepte din otel rotund diam 16 mm                        | kg  | 42,30  | 30,00  | 1 269,00          |
| 88.  | 28112363099001<br>01 | Ancora                                                   | kg  | 2,0168 | 30,00  | 60,50             |
| 89.  | 2873145887000        | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii               | kg  | 0,9558 | 40,00  | 38,23             |
| 90.  | 2873145887450        | Cuie de tabla                                            | kg  | 0,063  | 40,00  | 2,52              |
| 91.  | 2873155900311        | Electrozi E-42A, 4 mm                                    | kg  | 0,0194 | 60,00  | 1,16              |
| 92.  | 2873155901200        | Electrozi pentru sudura                                  | kg  | 1,0203 | 60,00  | 61,22             |
| 93.  | 2874115817604        | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80<br>gr.5.8 S 6220 | buc | 5,92   | 10,00  | 59,20             |
| 94.  | 2874115825003        | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                    | buc | 4,005  | 2,00   | 8,01              |
| 95.  | 2874115841033        | Piulite uzuale patrate M 10                              | buc | 4,005  | 2,00   | 8,01              |
| 96.  | 2874115842685        | Piulita hexag. M8                                        | buc | 5,92   | 2,00   | 11,84             |
| 97.  | 2874125881227        | Saiba plata M 8                                          | buc | 5,92   | 2,00   | 11,84             |
| 98.  | 2874125881241        | Saibe uzuale M 10                                        | kg  | 0,0667 | 21,00  | 1,39              |
| 99.  | 2875276311528        | Scoabe din otel pentru constructii                       | kg  | 0,4005 | 22,00  | 8,81              |
| 100. | 4011106202741        | Energie electrica                                        | kw  | 1,7006 | 3,50   | 5,95              |
| 101. | 4100116202818        | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 4,4973 | 15,30  | 68,84             |
| 102. | 4100126202818        | Apa                                                      | m3  | 0,758  | 15,30  | 11,59             |
|      |                      | <b>Total materiale de constructii</b>                    |     |        |        | <b>180 913,33</b> |

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

|     |               |                                                                                          |      |         |        |           |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------|
| 1.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -<br>200 kg                                          | h-ut | 3,1836  | 30,00  | 95,51     |
| 2.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna,<br>presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2<br>m3/min | h-ut | 1,5918  | 40,00  | 63,67     |
| 3.  | 2922140006700 | Macara turn                                                                              | h-ut | 4,40    | 400,00 | 1 760,00  |
| 4.  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                      | h-ut | 0,0192  | 100,00 | 1,92      |
| 5.  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                  | h-ut | 0,3054  | 100,00 | 30,54     |
| 6.  | 2922140007000 | Macara                                                                                   | h-ut | 0,5625  | 500,00 | 281,25    |
| 7.  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                              | h-ut | 0,098   | 70,00  | 6,86      |
| 8.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor<br>termic, 0,40-0,70 mc                           | h-ut | 20,7919 | 700,00 | 14 554,33 |
| 9.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                      | h-ut | 40,951  | 400,00 | 16 380,40 |
| 10. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                    | h-ut | 0,28    | 300,00 | 84,00     |
| 11. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                    | h-ut | 0,90    | 20,00  | 18,00     |
| 12. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                     | h-ut | 7,632   | 20,00  | 152,64    |
| 13. | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                        | h-ut | 0,0282  | 40,00  | 1,13      |
| 14. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat<br>electric                                      | h-ut | 0,0596  | 30,00  | 1,79      |
| 15. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor<br>termic 6 cp (4 kw)                                 | h-ut | 78,3549 | 40,00  | 3 134,19  |
| 16. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                   | h-ut | 3,2264  | 60,00  | 193,57    |
| 17. | 2952270004030 | Topitor bitum de 400 l                                                                   | h-ut | 0,2888  | 60,00  | 17,33     |

|     |               |                                        |      |        |        |                  |
|-----|---------------|----------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 18. | 2952270004035 | Malaxor manual de asfalt pina la 600 l | h-ut | 0,066  | 40,00  | 2,64             |
| 19. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw              | h-ut | 0,1536 | 40,00  | 6,14             |
| 20. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                        | h-ut | 5,7018 | 500,00 | 2 850,90         |
| 21. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                   | h-ut | 2,7708 | 500,00 | 1 385,40         |
| 22. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                      | h-ut | 5,60   | 400,00 | 2 240,00         |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>    |      |        |        | <b>43 262,21</b> |

|                            |      |                        |
|----------------------------|------|------------------------|
| Total                      | lei  | 258 987,4<br>6         |
| CAS                        | 24 % | 8 354,86               |
| Cheltuieli de transportare | 4 %  | 7 236,53               |
| Cheltuieli de depozitare   | 2 %  | 3 618,27               |
| Cheltuieli de regie        | 10 % | 27 819,72              |
| Total                      |      | 306 016,8<br>4         |
| Beneficiu de deviz         | 5 %  | 15 300,84              |
| Total                      |      | 321 317,6<br>8         |
| TVA                        | 20 % | 64 263,53              |
| <b>Total deviz:</b>        |      | <b>385 581,2<br/>1</b> |

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Extinderea rețelei de canalizare a satelor      **Investitor**  
**Revaca si Dobrogea, orasul Singera, municipiul**  
**Chisinau. Nr. 69/24.06.2022**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                   | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                           |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                         | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                           |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 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 |                                        |                      | 1 435,00<br>0,00       |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                               | h-ut   | 2,05                                   | 700,00               | 1 435,00               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5     | 6      | 7                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|--------------------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 1 104,95           |
| 2  | TsC03B2       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II                                              | 100 m3 |       |        | 1 792,00<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,56  | 700,00 | 1 792,00           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 12 346,88          |
| 3  | TsC18B1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2                                                                                           | 100 m3 |       |        | 1 096,00<br>0,00   |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,74  | 400,00 | 1 096,00           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 8 395,36           |
| 4  | TsC22B1       | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II                | 100 m3 |       |        | 644,00<br>0,00     |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,61  | 400,00 | 644,00             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 4 933,04           |
| 5  | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                               | m3     |       |        | 152,91<br>152,91   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 2,06  | 74,23  | 152,91             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 657,53             |
| 6  | 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 (Ingramadirea si incarcarea pamantului ) | 100 m3 |       |        | 1 575,00<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,25  | 700,00 | 1 575,00           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 1 102,50           |
| 7  | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                                   | t      |       |        | 20,00<br>0,00      |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,05  | 400,00 | 20,00              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 2 240,00           |
| 8  | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                        | 100 m3 |       |        | 148,64<br>26,73    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,36  | 74,23  | 26,73              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,004 | 480,00 | 1,91               |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,40  | 300,00 | 120,00             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 104,05             |
| 9  | 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 |       |        | 436,00<br>0,00     |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,09  | 400,00 | 436,00             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 3 052,00           |
| 10 | TsD05B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                               | 100 m3 |       |        | 1 031,91<br>654,71 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,82  | 74,23  | 654,71             |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                   | h-ut   | 9,43  | 40,00  | 377,20             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei    |       |        | 7 223,36           |
|    |               | <b>2. Camine de vizitare</b>                                                                                                                                                                                            |        |       |        |                    |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6        | 7                                     |
|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|---------------------------------------|
| 11 | TsD05A           | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |          | <div>1 071,00</div> <div>655,00</div> |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 8,82   | 74,23    | 655,00                                |
|    | 2952270004021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 10,39  | 40,00    | 416,00                                |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |          | 10,71                                 |
| 12 | CB02A            | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                        | m2     |        |          | <div>137,17</div> <div>89,07</div>    |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,15   | 74,23    | 11,13                                 |
|    | 71240100107001   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 1,05   | 74,23    | 77,94                                 |
|    | 2874125881241    | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,005  | 21,00    | 0,10                                  |
|    | 2874115841033    | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 0,30   | 2,00     | 0,60                                  |
|    | 2874115825003    | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,30   | 2,00     | 0,60                                  |
|    | 2875276311528    | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,03   | 22,00    | 0,66                                  |
|    | 2734113803233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,05   | 27,00    | 1,34                                  |
|    | 2873145887000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,08   | 40,00    | 3,20                                  |
|    | 2020212928347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2     | 0,10   | 200,00   | 20,00                                 |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0035 | 4 500,00 | 15,43                                 |
|    | 2010102900900    | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0005 | 4 500,00 | 2,57                                  |
|    | 2320187315789    | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,12   | 30,00    | 3,60                                  |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |          | 96,02                                 |
| 13 | 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 C 8/10)                                                                                                                                                        | m3     |        |          | <div>2 280,29</div> <div>334,03</div> |
|    | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,85   | 74,23    | 285,79                                |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,65   | 74,23    | 48,24                                 |
|    | 2663102100000810 | Beton C8/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,025  | 1 750,00 | 1 811,71                              |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,55                                  |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,25   | 500,00   | 125,00                                |
|    | 2952270003000    | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,40   | 20,00    | 8,00                                  |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |          | 866,51                                |
| 14 | IzF18B           | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm                                                                              | m2     |        |          | <div>47,76</div> <div>18,56</div>     |
|    | 7132040012700    | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,25   | 74,23    | 18,56                                 |
|    | 2664102102018    | Mortar ciment M-100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,02   | 1 400,00 | 28,00                                 |
|    | 2922140006703    | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,012  | 100,00   | 1,20                                  |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |          | 181,48                                |
| 15 | IzF04F K=2       | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2     |        |          | <div>119,69</div> <div>8,91</div>     |
|    | 7134030012200    | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,06   | 74,23    | 8,91                                  |
|    | 2320322600036    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 1,70   | 20,00    | 68,00                                 |
|    | 2653102100880    | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,34   | 30,00    | 20,40                                 |
|    | 2052152959010    | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t      | 0,0006 | 6 000,00 | 7,26                                  |
|    | 2052152958990    | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 1,13   | 6,00     | 13,56                                 |
|    | 2952270004029    | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,013  | 60,00    | 1,56                                  |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |          | 454,83                                |
| 16 | IzF18B           | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe                                                                                                                                                                         | m2     |        |          | <div>47,76</div> <div>18,56</div>     |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5     | 6        | 7                  |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|----------|--------------------|
|    |                    | suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm                                                                                                                    |      |       |          |                    |
|    | 7132040012700      | Parchetar                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,25  | 74,23    | 18,56              |
|    | 2664102102018      | Mortar ciment M-100                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,02  | 1 400,00 | 28,00              |
|    | 2922140006703      | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,012 | 100,00   | 1,20               |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 181,48             |
| 17 | IzF31A             | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Aplicat peste placa de fundatie)                                           | m2   |       |          | 117,71<br>65,32    |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,50  | 74,23    | 37,12              |
|    | 7122050013400      | Zidar                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,38  | 74,23    | 28,21              |
|    | 24165373438290     | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,80  | 65,00    | 52,00              |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,025 | 15,30    | 0,38               |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 211,87             |
| 18 | AcE14B             | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana                                                 | m3   |       |          | 3 201,40<br>828,40 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                      | h-om | 7,81  | 74,23    | 579,73             |
|    | 9310060019922      | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,35  | 74,23    | 248,67             |
|    | 266310210095712 15 | Beton de ciment clasa B12/15                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,52  | 1 500,00 | 783,91             |
|    | 2010102915572      | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                             | m2   | 0,14  | 200,00   | 28,14              |
|    | 2664102101196      | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,082 | 1 400,00 | 115,35             |
|    | 266310210091981 0  | Beton de ciment C8/10                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,101 | 1 500,00 | 152,28             |
|    | 2320322600036      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                        | kg   | 8,00  | 20,00    | 160,80             |
|    | 1714227322926      | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                   | kg   | 6,00  | 80,00    | 482,40             |
|    | 2320156200901      | Motorina                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,50  | 21,00    | 31,66              |
|    | 1111000100010      | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                              | kg   | 19,00 | 2,00     | 38,19              |
|    | 26511221004022     | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,70  | 3,00     | 2,11               |
|    | 3410520001373      | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                | h-ut | 1,149 | 500,00   | 574,50             |
|    | 2952270004030      | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,061 | 60,00    | 3,66               |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 7 363,23           |
| 19 | AcE11A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)   | buc  |       |          | 1 575,00<br>0,00   |
|    | 26611264331520     | Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 1,00  | 1 575,00 | 1 575,00           |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 1 575,00           |
| 20 | AcE11A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)      | buc  |       |          | 1 500,00<br>0,00   |
|    | 26611264331521     | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                  | buc  | 1,00  | 1 500,00 | 1 500,00           |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 6 000,00           |
| 21 | AcE11A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII/I1-15-1(0,27 m3) | buc  |       |          | 1 575,00<br>0,00   |
|    | 26611264331523     | Placi prefabricate pt. camine KII/I1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,00  | 1 575,00 | 1 575,00           |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 1 575,00           |
| 22 | AcE11A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)                    | buc  |       |          | 300,00<br>0,00     |
|    | 26611264330911     | Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                | buc  | 1,00  | 300,00   | 300,00             |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 300,00             |
| 23 |                    | Capacul cu rama din fonta, tip B125                                                                                                                                                                            | buc  |       |          | 1 400,00<br>0,00   |
|    | 123125             | Capacul cu rama din fonta, tip B125                                                                                                                                                                            | buc  | 1,00  | 1 400,00 | 1 400,00           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 1 400,00           |
| 24 | AcE09B          | Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton (Scoabe Sc1 (Scara pentru camine din otel beton A I, D=16 mm, 10.80 kg))                                                                                                        | buc  |        |          | 39,20<br>10,39     |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,14   | 74,23    | 10,39              |
|    | 281123630632716 | Trepte din otel rotund diam 16 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   |        | 30,00    | 27,00              |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,45   | 3,00     | 1,39               |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0015 | 260,00   | 0,40               |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,001  | 15,30    | 0,02               |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 470,40             |
| 25 |                 | Elemente de conexiune MC1 - 12 buc.                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   |        |          | 45,00<br>0,00      |
|    | 125112          | Elemente de conexiune MC1 - 12 buc.                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,00   | 45,00    | 45,00              |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 1 188,00           |
| 26 |                 | Elemente de conexiune MC2 - 4 buc                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   |        |          | 45,00<br>0,00      |
|    | 125204          | Elemente de conexiune MC2 - 4 buc                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,00   | 45,00    | 45,00              |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 324,00             |
| 27 | 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    |        |          | 1 124,00<br>478,00 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,44   | 74,23    | 478,00             |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,80   | 40,00    | 312,00             |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,90   | 50,00    | 195,00             |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,55   | 40,00    | 22,00              |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,95   | 40,00    | 78,00              |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,975  | 40,00    | 39,00              |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 44,96              |
| 28 | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (P4, plansa 4)                                                                                                                   | kg   |        |          | 43,79<br>15,59     |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,19   | 74,23    | 14,10              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,01   | 74,23    | 0,74               |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,01   | 74,23    | 0,74               |
|    | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,01   | 27,00    | 0,27               |
|    | 2775276309886   | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,00   | 27,00    | 27,00              |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,005  | 60,00    | 0,30               |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,008  | 3,50     | 0,03               |
|    | 1010126200341   | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,015  | 40,00    | 0,60               |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 7 005,81           |
| 29 | IzF04F K=2      | Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)                                                                                                                         | m2   |        |          | 119,83<br>8,91     |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,06   | 74,23    | 8,91               |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,70   | 20,00    | 68,00              |
|    | 2653102100880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,34   | 30,00    | 20,40              |
|    | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                           | t    | 0,0006 | 6 000,00 | 7,20               |
|    | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,13   | 6,00     | 13,56              |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,001  | 100,00   | 0,20               |
|    | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,013  | 60,00    | 1,56               |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 2 396,55           |
| 30 | IzF31B          | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa                                                                                                                                                            | m2   |        |          | 143,71<br>65,32    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,50   | 74,23    | 37,12              |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    | 7122050013400     | Zidar                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,38   | 74,23    | 28,21              |
|    | 24165373438290    | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 1,20   | 65,00    | 78,00              |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,025  | 15,30    | 0,38               |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 2 572,32           |
| 31 | RpCU05C1          | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Gauri pentru conducta cu D=90 mm)                                      | buc    |        |          | 18,56<br>18,56     |
|    | 7122050013400     | Zidar                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,03   | 74,23    | 2,22               |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,22   | 74,23    | 16,33              |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 37,11              |
| 32 | TsC54C            | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                            | m3     |        |          | 648,01<br>73,49    |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,99   | 74,23    | 73,49              |
|    | 1421102200068     | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,15   | 480,00   | 552,00             |
|    | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53               |
|    | 2912340002506     | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40               |
|    | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60              |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 505,45             |
| 33 | CA03F             | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu) | m3     |        |          | 2 245,00<br>285,78 |
|    | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 3,45   | 74,23    | 256,09             |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,40   | 74,23    | 29,69              |
|    | 26631021000001215 | Beton C12/15                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,025  | 1 750,00 | 1 820,67           |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,55               |
|    | 2952270003100     | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,60   | 20,00    | 12,00              |
|    | 3410520006752     | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,25   | 500,00   | 125,00             |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 1 751,10           |
|    |                   | <b>3. Camin distributie</b>                                                                                                                                                                                                              |        |        |          |                    |
| 34 | 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 |        |          | 1 070,00<br>654,50 |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,82   | 74,23    | 654,50             |
|    | 2952270004021     | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 10,39  | 40,00    | 415,50             |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 21,40              |
| 35 | CB02A             | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                          | m2     |        |          | 137,19<br>89,07    |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,15   | 74,23    | 11,13              |
|    | 71240100107001    | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,05   | 74,23    | 77,94              |
|    | 2874125881241     | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,005  | 21,00    | 0,11               |
|    | 2874115841033     | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                              | buc    | 0,30   | 2,00     | 0,60               |
|    | 2874115825003     | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,30   | 2,00     | 0,60               |
|    | 2875276311528     | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,03   | 22,00    | 0,66               |
|    | 2734113803233     | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,05   | 27,00    | 1,35               |
|    | 2873145887000     | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,08   | 40,00    | 3,20               |
|    | 2020212928347     | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                        | m2     | 0,10   | 200,00   | 20,00              |
|    | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0035 | 4 500,00 | 15,88              |
|    | 2010102900900     | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0005 | 4 500,00 | 2,12               |
|    | 2320187315789     | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,12   | 30,00    | 3,60               |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 116,61             |
| 36 | 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 C 8/10)                                          | m3     |        |          | 2 280,30<br>334,04 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,85   | 74,23    | 285,79             |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,65   | 74,23    | 48,25              |
|    | 2663102100000810  | Beton C8/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,025  | 1 750,00 | 1 811,72           |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,10   | 15,30    | 1,54               |
|    | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,25   | 500,00   | 125,00             |
|    | 2952270003000     | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,40   | 20,00    | 8,00               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 1 299,77           |
| 37 | IzF18B            | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm                                                                             | m2   |        |          | 47,76<br>18,56     |
|    | 7132040012700     | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,25   | 74,23    | 18,56              |
|    | 2664102102018     | Mortar ciment M-100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,02   | 1 400,00 | 28,00              |
|    | 2922140006703     | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,012  | 100,00   | 1,20               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 273,17             |
| 38 | IzF04F K=2        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2   |        |          | 119,66<br>8,91     |
|    | 7134030012200     | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,06   | 74,23    | 8,91               |
|    | 2320322600036     | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,70   | 20,00    | 68,00              |
|    | 2653102100880     | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,34   | 30,00    | 20,40              |
|    | 2052152959010     | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | t    | 0,0006 | 6 000,00 | 7,24               |
|    | 2052152958990     | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,13   | 6,00     | 13,56              |
|    | 2952270004029     | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,013  | 60,00    | 1,56               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 684,48             |
| 39 | IzF18B            | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm                                                                             | m2   |        |          | 47,76<br>18,56     |
|    | 7132040012700     | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,25   | 74,23    | 18,56              |
|    | 2664102102018     | Mortar ciment M-100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,02   | 1 400,00 | 28,00              |
|    | 2922140006703     | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,012  | 100,00   | 1,20               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 273,17             |
| 40 | IzF31A            | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Aplicat peste placa de fundatie)                                                                                                                                                                                   | m2   |        |          | 117,70<br>65,32    |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,50   | 74,23    | 37,11              |
|    | 7122050013400     | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,38   | 74,23    | 28,21              |
|    | 24165373438290    | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,80   | 65,00    | 52,00              |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,025  | 15,30    | 0,38               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 369,59             |
| 41 | AcE15B            | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana                                                                                                                                                                                        | m3   |        |          | 3 215,78<br>679,95 |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 6,41   | 74,23    | 475,81             |
|    | 9310060019922     | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,75   | 74,23    | 204,13             |
|    | 26631021009571215 | Beton de ciment clasa B12/15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,573  | 1 500,00 | 862,94             |
|    | 2010102915572     | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 0,21   | 200,00   | 42,17              |
|    | 2664102101196     | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,069  | 1 400,00 | 96,96              |
|    | 2663102100919     | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,09   | 1 500,00 | 135,56             |
|    | 2320322600036     | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 7,00   | 20,00    | 140,56             |
|    | 1714227322926     | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 7,80   | 80,00    | 626,50             |
|    | 2320156200901     | Motorina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,30   | 21,00    | 27,41              |
|    | 1111000100010     | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 16,00  | 2,00     | 32,13              |
|    | 26511221004022    | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,60   | 3,00     | 1,81               |
|    | 3410520001373     | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 1,133  | 500,00   | 566,50             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    | 2952270004030   | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,055  | 60,00    | 3,30             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 8 682,61         |
| 42 | AcE15A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)    | buc  |        |          | 2 890,00<br>0,00 |
|    | 26611264332010  | Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,00   | 2 890,00 | 2 890,00         |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 2 890,00         |
| 43 | AcE15A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)    | buc  |        |          | 2 200,00<br>0,00 |
|    | 26611264332021  | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,00   | 2 200,00 | 2 200,00         |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 4 400,00         |
| 44 | AcE15A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)    | buc  |        |          | 1 575,00<br>0,00 |
|    | 266112643320226 | Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,00   | 1 575,00 | 1 575,00         |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 575,00         |
| 45 | AcE15A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3) | buc  |        |          | 2 890,00<br>0,00 |
|    | 26611264332012  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                                          | buc  | 1,00   | 2 890,00 | 2 890,00         |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 2 890,00         |
| 46 | AcE15A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)                   | buc  |        |          | 300,00<br>0,00   |
|    | 26611264330911  | Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                            | buc  | 1,00   | 300,00   | 300,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 300,00           |
| 47 |                 | Capacul cu rama din fonta, tip B125                                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 1 400,00<br>0,00 |
|    | 123125          | Capacul cu rama din fonta, tip B125                                                                                                                                                                        | buc  | 1,00   | 1 400,00 | 1 400,00         |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 1 400,00         |
| 48 | AcE09B          | Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton (Scoabe Sc1 (Scara pentru camine din otel beton A I, D=16 mm, 7,20 kg))                      | buc  |        |          | 39,20<br>10,39   |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,14   | 74,23    | 10,39            |
|    | 281123630632716 | Trepte din otel rotund diam 16 mm                                                                                                                                                                          | kg   |        | 30,00    | 27,00            |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                              | kg   | 0,45   | 3,00     | 1,39             |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                          | m3   | 0,0015 | 260,00   | 0,40             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                              | m3   | 0,001  | 15,30    | 0,02             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 313,61           |
| 49 |                 | Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.                                                                                                                                                                         | kg   |        |          | 45,00<br>0,00    |
|    | 125108          | Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.                                                                                                                                                                         | kg   | 1,00   | 45,00    | 45,00            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 792,00           |
| 50 |                 | Elemente de conexiune MC2 - 4 buc                                                                                                                                                                          | kg   |        |          | 45,00<br>0,00    |
|    | 125204          | Elemente de conexiune MC2 - 4 buc                                                                                                                                                                          | kg   | 1,00   | 45,00    | 45,00            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |          | 324,00           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                                     |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------------------------|
| 51 | 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    |        |          | <div>1 124,00</div> <div>478,00</div> |
|    | 7141020013400      | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,44   | 74,23    | 478,00                                |
|    | 2430116100000      | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,80   | 40,00    | 312,00                                |
|    | 2430226100814      | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,90   | 50,00    | 195,00                                |
|    | 2430226109420      | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,55   | 40,00    | 22,00                                 |
|    | 2320166200676      | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,95   | 40,00    | 78,00                                 |
|    | 1711317306661      | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,975  | 40,00    | 39,00                                 |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 33,72                                 |
| 52 | IzF04F K=2         | Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)                                                                                                                         | m2   |        |          | <div>119,84</div> <div>8,91</div>     |
|    | 7134030012200      | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,06   | 74,23    | 8,91                                  |
|    | 2320322600036      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,70   | 20,00    | 68,00                                 |
|    | 2653102100880      | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,34   | 30,00    | 20,40                                 |
|    | 2052152959010      | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                           | t    | 0,0006 | 6 000,00 | 7,21                                  |
|    | 2052152958990      | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,13   | 6,00     | 13,56                                 |
|    | 2922140006703      | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,001  | 100,00   | 0,20                                  |
|    | 2952270004029      | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,013  | 60,00    | 1,56                                  |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 2 112,82                              |
| 53 | IzF31B             | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa                                                                                                                                                            | m2   |        |          | <div>143,71</div> <div>65,32</div>    |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,50   | 74,23    | 37,12                                 |
|    | 7122050013400      | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,38   | 74,23    | 28,21                                 |
|    | 24165373438290     | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,20   | 65,00    | 78,00                                 |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,025  | 15,30    | 0,38                                  |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 2 346,71                              |
| 54 | RpCU05C1           | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Gauri pentru conducta cu D=90 mm)                                                                                           | buc  |        |          | <div>18,56</div> <div>18,56</div>     |
|    | 7122050013400      | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,03   | 74,23    | 2,22                                  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,22   | 74,23    | 16,33                                 |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 37,11                                 |
| 55 | TsC54C             | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   |        |          | <div>648,02</div> <div>73,49</div>    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,99   | 74,23    | 73,49                                 |
|    | 1421102200068      | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,15   | 480,00   | 552,00                                |
|    | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,10   | 15,30    | 1,53                                  |
|    | 2912340002506      | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,21   | 40,00    | 8,40                                  |
|    | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,42   | 30,00    | 12,60                                 |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 648,02                                |
| 56 | CA03F              | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)                                                      | m3   |        |          | <div>2 245,03</div> <div>285,78</div> |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,45   | 74,23    | 256,09                                |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,40   | 74,23    | 29,69                                 |
|    | 266310210000012 15 | Beton C12/15                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,025  | 1 750,00 | 1 820,70                              |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,10   | 15,30    | 1,55                                  |
|    | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,60   | 20,00    | 12,00                                 |
|    | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,25   | 500,00   | 125,00                                |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 2 245,03                              |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6        | 7                                     |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|---------------------------------------|
|    |                  | <b>4. Statia de pompare</b>                                                                                                                                                                     |        |        |          |                                       |
| 57 | 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 |        |          | <div>1 070,25</div> <div>654,75</div> |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 8,82   | 74,23    | 654,75                                |
|    | 2952270004021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                           | h-ut   | 10,39  | 40,00    | 415,50                                |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | lei    |        |          | 42,81                                 |
| 58 | CB02A            | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2     |        |          | <div>137,06</div> <div>89,08</div>    |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,15   | 74,23    | 11,13                                 |
|    | 71240100107001   | Dulgher                                                                                                                                                                                         | h-om   | 1,05   | 74,23    | 77,94                                 |
|    | 2874125881241    | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                               | kg     | 0,005  | 21,00    | 0,10                                  |
|    | 2874115841033    | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                     | buc    | 0,30   | 2,00     | 0,60                                  |
|    | 2874115825003    | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                           | buc    | 0,30   | 2,00     | 0,60                                  |
|    | 2875276311528    | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                              | kg     | 0,03   | 22,00    | 0,66                                  |
|    | 2734113803233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                   | kg     | 0,05   | 27,00    | 1,35                                  |
|    | 2873145887000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                      | kg     | 0,08   | 40,00    | 3,20                                  |
|    | 2020212928347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                               | m2     | 0,10   | 200,00   | 20,00                                 |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0035 | 4 500,00 | 15,71                                 |
|    | 2010102900900    | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0005 | 4 500,00 | 2,14                                  |
|    | 2320187315789    | Decofrol                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,12   | 30,00    | 3,60                                  |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | lei    |        |          | 172,69                                |
| 59 | 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 C 7.5)  | m3     |        |          | <div>2 280,23</div> <div>334,03</div> |
|    | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                                                        | h-om   | 3,85   | 74,23    | 285,78                                |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,65   | 74,23    | 48,25                                 |
|    | 2663102100000810 | Beton C8/10                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,025  | 1 750,00 | 1 811,65                              |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                   | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,55                                  |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,25   | 500,00   | 125,00                                |
|    | 2952270003000    | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,40   | 20,00    | 8,00                                  |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | lei    |        |          | 2 964,30                              |
| 60 | CB02A            | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2     |        |          | <div>137,19</div> <div>89,08</div>    |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,15   | 74,23    | 11,14                                 |
|    | 71240100107001   | Dulgher                                                                                                                                                                                         | h-om   | 1,05   | 74,23    | 77,94                                 |
|    | 2874125881241    | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                               | kg     | 0,005  | 21,00    | 0,10                                  |
|    | 2874115841033    | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                     | buc    | 0,30   | 2,00     | 0,60                                  |
|    | 2874115825003    | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                           | buc    | 0,30   | 2,00     | 0,60                                  |
|    | 2875276311528    | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                              | kg     | 0,03   | 22,00    | 0,66                                  |
|    | 2734113803233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                   | kg     | 0,05   | 27,00    | 1,35                                  |
|    | 2873145887000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                      | kg     | 0,08   | 40,00    | 3,20                                  |
|    | 2020212928347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                               | m2     | 0,10   | 200,00   | 20,00                                 |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0035 | 4 500,00 | 15,75                                 |
|    | 2010102900900    | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0005 | 4 500,00 | 2,25                                  |
|    | 2320187315789    | Decofrol                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,12   | 30,00    | 3,60                                  |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | lei    |        |          | 658,52                                |
| 61 | 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 (Otel beton A 240, D=8 mm)                              | kg     |        |          | <div>34,26</div> <div>5,86</div>      |
|    | 7123020011140    | Fierar beton                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,075  | 74,23    | 5,57                                  |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,004  | 74,23    | 0,30                                  |
|    | 27106021000008   | Otel beton, D=8 mm                                                                                                                                                                              | kg     | 1,025  | 27,00    | 27,67                                 |
|    | 2010237318750    | Distantieri                                                                                                                                                                                     | buc    | 0,15   | 3,00     | 0,45                                  |
|    | 2734113803881    | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                            | kg     | 0,01   | 27,00    | 0,27                                  |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | lei    |        |          | 215,83                                |
| 62 | CC01D1           | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul                                                                                                           | kg     |        |          | <div>33,07</div>                      |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                       | barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Otel beton A 240, D=12 mm)                                                                                                                                                                                       |      |        |          | 4,68               |
|    | 7123020011140         | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,059  | 74,23    | 4,38               |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,004  | 74,23    | 0,30               |
|    | 271060220000012       | Otel beton, D=12 mm                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,025  | 27,00    | 27,68              |
|    | 2010237318750         | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,15   | 3,00     | 0,45               |
|    | 2734113803881         | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,01   | 27,00    | 0,27               |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 8 836,70           |
| 63 | CA03G                 | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25. (Placa de fundatii FM-1)        | m3   |        |          | 2 285,83<br>326,61 |
|    | 7123010010200         | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 4,00   | 74,23    | 296,92             |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,40   | 74,23    | 29,69              |
|    | 266310210000020<br>25 | Beton C20/25                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,025  | 1 750,00 | 1 820,66           |
|    | 4100116202818         | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,10   | 15,30    | 1,55               |
|    | 2952270003100         | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,60   | 20,00    | 12,00              |
|    | 3410520006752         | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,25   | 500,00   | 125,00             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 13 257,81          |
| 64 | CP10B                 | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Inel pentru amfore cu fund, CTN -1)   | buc  |        |          | 9 242,00<br>163,31 |
|    | 7123030012500         | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,00   | 74,23    | 148,46             |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,20   | 74,23    | 14,85              |
|    | 2664102102010         | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,006  | 1 400,00 | 8,40               |
|    | 266612280060001       | Inel pentru amfore cu fund, CTN -1                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,01   | 8 750,00 | 8 837,50           |
|    | 4100116202818         | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,004  | 15,30    | 0,06               |
|    | 2653102100830         | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,30   | 5,00     | 1,50               |
|    | 2010102904418         | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0005 | 4 500,00 | 2,25               |
|    | 1421102200513         | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,008  | 260,00   | 2,08               |
|    | 2651122100402         | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 2,30   | 3,00     | 6,90               |
|    | 2922140006700         | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,55   | 400,00   | 220,00             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 9 242,00           |
| 65 | IzF31A                | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Aplicat peste placa de fundatie)                                                                                               | m2   |        |          | 117,71<br>65,32    |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,50   | 74,23    | 37,11              |
|    | 7122050013400         | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,38   | 74,23    | 28,21              |
|    | 24165373438290        | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,80   | 65,00    | 52,00              |
|    | 4100116202818         | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,025  | 15,30    | 0,38               |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 832,18             |
| 66 | CP10B                 | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Inel pentru amfore fara fund, CTR -1) | buc  |        |          | 6 262,50<br>163,31 |
|    | 7123030012500         | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,00   | 74,23    | 148,46             |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,20   | 74,23    | 14,85              |
|    | 2664102102010         | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,006  | 1 400,00 | 8,40               |
|    | 266612280060001<br>2  | Inel pentru amfore fara fund, CTR -1                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,01   | 5 800,00 | 5 858,00           |
|    | 4100116202818         | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,004  | 15,30    | 0,06               |
|    | 2653102100830         | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,30   | 5,00     | 1,50               |
|    | 2010102904418         | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0005 | 4 500,00 | 2,25               |
|    | 1421102200513         | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,008  | 260,00   | 2,08               |
|    | 2651122100402         | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 2,30   | 3,00     | 6,90               |
|    | 2922140006700         | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,55   | 400,00   | 220,00             |
|    |                       | Total                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 31 312,49          |
| 67 | CP10B                 | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 5 959,50           |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                  | cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Capac pentru amfore, P -1)                                                                                                                                   |      |        |          | 163,31             |
|    | 7123030012500    | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,00   | 74,23    | 148,46             |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,20   | 74,23    | 14,85              |
|    | 2664102102010    | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,006  | 1 400,00 | 8,40               |
|    | 2666122800600014 | Capac pentru amfore, P -1                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,01   | 5 500,00 | 5 555,00           |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,004  | 15,30    | 0,06               |
|    | 2653102100830    | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,30   | 5,00     | 1,50               |
|    | 2010102904418    | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0005 | 4 500,00 | 2,25               |
|    | 1421102200513    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,008  | 260,00   | 2,08               |
|    | 2651122100402    | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 2,30   | 3,00     | 6,90               |
|    | 2922140006700    | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,55   | 400,00   | 220,00             |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 5 959,50           |
| 68 | AcE12B1          | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3))                                                                                                      | buc  |        |          | 300,00<br>0,00     |
|    | 26611264330911   | Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,00   | 300,00   | 300,00             |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 300,00             |
| 69 |                  | Capacul cu rama din fonta, tip B125                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  |        |          | 1 400,00<br>0,00   |
|    | 123125           | Capacul cu rama din fonta, tip B125                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,00   | 1 400,00 | 1 400,00           |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 1 400,00           |
| 70 | AcE09B           | Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton (Scoabe Sc1 (Scara pentru camine din otel beton A I, D=16 mm, 24.30 kg))                                                                                                        | buc  |        |          | 39,20<br>10,39     |
|    | 7122050013400    | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,14   | 74,23    | 10,39              |
|    | 281123630632716  | Trepte din otel rotund diam 16 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   |        | 30,00    | 27,00              |
|    | 2651122100402    | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,45   | 3,00     | 1,39               |
|    | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0015 | 260,00   | 0,40               |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,001  | 15,30    | 0,02               |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 1 058,40           |
| 71 |                  | Elemente de conexiune MC1 - 28 buc.                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   |        |          | 45,00<br>0,00      |
|    | 125128           | Elemente de conexiune MC1 - 28 buc.                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,00   | 45,00    | 45,00              |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 2 772,00           |
| 72 |                  | Elemente de conexiune MC2 - 4 buc                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   |        |          | 45,00<br>0,00      |
|    | 125204           | Elemente de conexiune MC2 - 4 buc                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,00   | 45,00    | 45,00              |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 324,00             |
| 73 | 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    |        |          | 1 124,00<br>478,00 |
|    | 7141020013400    | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,44   | 74,23    | 478,00             |
|    | 2430116100000    | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,80   | 40,00    | 312,00             |
|    | 2430226100814    | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,90   | 50,00    | 195,00             |
|    | 2430226109420    | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,55   | 40,00    | 22,00              |
|    | 2320166200676    | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,95   | 40,00    | 78,00              |
|    | 1711317306661    | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,975  | 40,00    | 39,00              |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei  |        |          | 101,16             |
| 74 | IzF31A           | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu                                                                                                                                                                                                               | m2   |        |          | 117,70<br>65,32    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                   | amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                    |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,50   | 74,23    | 37,12              |
|    | 7122050013400     | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,38   | 74,23    | 28,21              |
|    | 24165373438290    | Ameşteţ "Penetron"                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,80   | 65,00    | 52,00              |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare şi betoane                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,025  | 15,30    | 0,38               |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 7 927,43           |
| 75 | IzF04F K=2        | Strat hidroizolant executat pe suprafeţe verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)                                                                                                    | m2   |        |          | 119,63<br>8,91     |
|    | 7134030012200     | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,06   | 74,23    | 8,91               |
|    | 2320322600036     | Bitum pt. hidroizolaţii                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,70   | 20,00    | 68,00              |
|    | 2653102100880     | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,34   | 30,00    | 20,40              |
|    | 2052152959010     | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                      | t    | 0,0006 | 6 000,00 | 7,20               |
|    | 2052152958990     | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,13   | 6,00     | 13,56              |
|    | 2952270004029     | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,013  | 60,00    | 1,56               |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 8 451,80           |
| 76 | RpCU05E1          | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat                                                                                                                       | buc  |        |          | 27,46<br>27,46     |
|    | 7122050013400     | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,05   | 74,23    | 3,71               |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,32   | 74,23    | 23,76              |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 54,93              |
| 77 | TsC54C            | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                            | m3   |        |          | 648,02<br>73,48    |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,99   | 74,23    | 73,48              |
|    | 1421102200068     | Pietris ciuruit nespaltat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,15   | 480,00   | 552,00             |
|    | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,10   | 15,30    | 1,53               |
|    | 2912340002506     | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,21   | 40,00    | 8,40               |
|    | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,42   | 30,00    | 12,60              |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 816,50             |
| 78 | CA03F             | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)                                 | m3   |        |          | 2 245,04<br>285,79 |
|    | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 3,45   | 74,23    | 256,10             |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,40   | 74,23    | 29,69              |
|    | 26631021000001215 | Beton C12/15                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,025  | 1 750,00 | 1 820,70           |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare şi betoane                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,10   | 15,30    | 1,56               |
|    | 2952270003100     | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,60   | 20,00    | 12,00              |
|    | 3410520006752     | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,25   | 500,00   | 125,00             |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 2 828,75           |
|    |                   | <b>5. Cabina pentru panoul electric</b>                                                                                                                                                                                                                                  |      |        |          |                    |
| 79 | TsA02B            | 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 | m3   |        |          | 88,34<br>88,34     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,19   | 74,23    | 88,34              |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 176,67             |
| 80 | 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   |        |          | 23,01<br>23,01     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,31   | 74,23    | 23,01              |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 41,42              |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
| 81 | 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 |        |          | 1 070,31<br>654,71 |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,82   | 74,23    | 654,71             |
|    | 2952270004021      | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                   | h-ut   | 10,39  | 40,00    | 415,60             |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                                                   | lei    |        |          | 1 177,34           |
| 82 | TsC54A             | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                             | m3     |        |          | 375,33<br>66,81    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,90   | 74,23    | 66,81              |
|    | 1421102200525      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                       | m3     | 1,10   | 260,00   | 286,00             |
|    | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53               |
|    | 2912340002506      | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                      | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40               |
|    | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60              |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                                                   | lei    |        |          | 540,48             |
| 83 | CB02B              | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2     |        |          | 124,09<br>70,52    |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,20   | 74,23    | 14,85              |
|    | 7124010010700      | Dulgher                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,75   | 74,23    | 55,67              |
|    | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,005  | 21,00    | 0,10               |
|    | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                             | buc    | 0,30   | 2,00     | 0,60               |
|    | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                   | buc    | 0,30   | 2,00     | 0,60               |
|    | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,03   | 22,00    | 0,66               |
|    | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,05   | 27,00    | 1,35               |
|    | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                              | kg     | 0,025  | 40,00    | 1,00               |
|    | 2020212928347      | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                       | m2     | 0,10   | 200,00   | 20,00              |
|    | 2010102904340      | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,001  | 4 500,00 | 4,41               |
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,001  | 4 500,00 | 4,41               |
|    | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0015 | 4 500,00 | 6,84               |
|    | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,12   | 30,00    | 3,60               |
|    | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,02   | 500,00   | 10,00              |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                                                   | lei    |        |          | 253,14             |
| 84 | CA03F              | Beton M150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii (Beton C 16/20)                                                                                                                                               | m3     |        |          | 2 119,91<br>285,78 |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 3,45   | 74,23    | 256,09             |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,40   | 74,23    | 29,69              |
|    | 266310210000016 20 | Beton C16/20                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,025  | 1 750,00 | 1 820,58           |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,56               |
|    | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,60   | 20,00    | 12,00              |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                                                   | lei    |        |          | 1 907,92           |
| 85 | CG22E1             | Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp                                                  | m2     |        |          | 141,37<br>74,23    |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,90   | 74,23    | 66,81              |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,10   | 74,23    | 7,42               |
|    | 2664102102010      | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,022  | 1 400,00 | 30,80              |
|    | 2651122100402      | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                           | kg     | 9,00   | 3,00     | 27,00              |
|    | 1421102200513      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                       | m3     | 0,026  | 260,00   | 6,76               |
|    | 2952270003817      | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,008  | 30,00    | 0,24               |
|    | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,03   | 70,00    | 2,10               |
|    | 2952270003700      | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,006  | 40,00    | 0,24               |
|    |                    | Total                                                                                                                                                                                                                   | lei    |        |          | 409,98             |
| 86 | AcA52A             | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta de PE, D=32 mm                                                                         | m      |        |          | 36,11<br>4,01      |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,036  | 74,23    | 2,67               |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,018  | 74,23    | 1,34               |
|    | 252121671000113 2  | Conducta de PE, D=32 mm                                                                                                                                                                                                 | m      | 1,003  | 32,00    | 32,09              |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6         | 7                   |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|---------------------|
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |           | 64,99               |
| 87 | CL57A               | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Ancora                                                                                                                                                                                                                  | kg   |        |           | 52,71<br>15,59      |
|    | 7136080025001       | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,21   | 74,23     | 15,59               |
|    | 2811236309900101    | Ancora                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,04   | 30,00     | 31,51               |
|    | 2412126100010       | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,02   | 40,00     | 0,81                |
|    | 2873155900311       | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,01   | 60,00     | 0,60                |
|    | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,08   | 40,00     | 3,20                |
|    | 2922140006702       | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,01   | 100,00    | 1,00                |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |           | 101,20              |
| 88 | CP10B               | Montarea elementelor prefabricate din beton armat. Cabina electrica KИДЖ 1,5x1,5x2,0 m                                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |           | 15 533,31<br>163,31 |
|    | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,00   | 74,23     | 148,46              |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,20   | 74,23     | 14,85               |
|    | 2666122800600151520 | Cabina electrica KИДЖ 1,5x1,5x2,0 m                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,01   | 15 000,00 | 15 150,00           |
|    | 2922140006700       | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,55   | 400,00    | 220,00              |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |           | 15 533,31           |
| 89 | IzF18B              | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Acoperis)                         | m2   |        |           | 46,56<br>18,56      |
|    | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,25   | 74,23     | 18,56               |
|    | 2664102102018       | Mortar ciment M-100                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,02   | 1 400,00  | 28,00               |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |           | 153,64              |
| 90 | IzB02A              | Protectie anticoroziva cu masa de spaclu din mastic bituminos, pe suprafete orizontale sau verticale pina la inaltimea de 0,80 m inclusiv, aplicate metal, beton sau tencuieli, fin discuite, din mortar de ciment M 100 (fara adaos de var) executate simplu nearmate, in trei straturi a 3 mm              | m2   |        |           | 307,92<br>157,37    |
|    | 7134050013250       | Izolator                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,12   | 74,23     | 157,37              |
|    | 2320322600074       | Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 3,162  | 20,00     | 63,24               |
|    | 2320322600282       | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,234  | 20,00     | 4,68                |
|    | 2052152959010       | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                          | t    | 0,004  | 6 000,00  | 24,00               |
|    | 2052152958990       | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 7,50   | 6,00      | 45,00               |
|    | 2320166200676       | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,321  | 40,00     | 12,84               |
|    | 2952270004035       | Malaxor manual de asfalt pina la 600 l                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,02   | 40,00     | 0,80                |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |           | 1 016,15            |
| 91 | IzF04B K=3          | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum | m2   |        |           | 378,20<br>17,82     |
|    | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,08   | 74,23     | 17,82               |
|    | 2320322600036       | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,50   | 20,00     | 90,00               |
|    | 26821326016262      | Ruberoid                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | 1,10   | 65,00     | 214,50              |
|    | 2653102100880       | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,30   | 30,00     | 27,00               |
|    | 2052152959010       | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                          | t    | 0,0005 | 6 000,00  | 8,91                |
|    | 2052152958990       | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,00   | 6,00      | 18,00               |
|    | 2952270004029       | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,011  | 60,00     | 1,98                |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |           | 1 248,07            |
| 92 | IzF19C              | Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu pietris margaritar 5...7 mm (20 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 15 %                                                                                           | m2   |        |           | 74,47<br>9,65       |
|    | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,11   | 74,23     | 8,17                |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6        | 7               |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------------|
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,02    | 74,23    | 1,48            |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 2,00    | 20,00    | 40,00           |
|    | 1412122100880   | Filer de calcar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,40    | 30,00    | 12,00           |
|    | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,00067 | 6 000,00 | 4,00            |
|    | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,33    | 6,00     | 7,98            |
|    | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,014   | 60,00    | 0,84            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 245,75          |
| 93 | CE05A1          | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.                                                                                  | m2   |         |          | 262,39<br>74,23 |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,95    | 74,23    | 70,52           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,05    | 74,23    | 3,71            |
|    | 271040364181721 | Placa de metal galvanizata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 4,45    | 40,00    | 186,90          |
|    | 2873145887450   | Cuie de tabla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,03    | 40,00    | 1,26            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 524,78          |
| 94 | CF07A           | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil | m2   |         |          | 96,40<br>63,10  |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,75    | 74,23    | 55,67           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,10    | 74,23    | 7,42            |
|    | 2664102102002   | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,006   | 1 400,00 | 8,40            |
|    | 2664102102000   | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,006   | 1 400,00 | 8,40            |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 3,10    | 3,00     | 9,30            |
|    | 2652102100737   | Var hidratat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,10    | 6,00     | 6,60            |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0016  | 260,00   | 0,42            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0037  | 15,30    | 0,06            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,001   | 70,00    | 0,07            |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,002   | 30,00    | 0,06            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 1 060,38        |
| 95 | CN01A           | Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |         |          | 9,28<br>4,45    |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,06    | 74,23    | 4,45            |
|    | 2652102100696   | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,30    | 6,00     | 1,80            |
|    | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,05    | 60,00    | 3,00            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,002   | 15,30    | 0,03            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 102,13          |
| 96 | CG22E1          | Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp                                                                                                                                                                                                                     | m2   |         |          | 139,27<br>74,23 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,90    | 74,23    | 66,81           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,10    | 74,23    | 7,42            |
|    | 2664102102010   | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,022   | 1 400,00 | 30,80           |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 9,00    | 3,00     | 27,00           |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,026   | 260,00   | 6,76            |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,008   | 30,00    | 0,24            |
|    | 2952270003700   | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,006   | 40,00    | 0,24            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 250,68          |
| 97 | TsC54C          | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   |         |          | 648,00<br>73,50 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,99    | 74,23    | 73,50           |
|    | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,15    | 480,00   | 552,00          |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,10    | 15,30    | 1,50            |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,21    | 40,00    | 8,40            |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,42    | 30,00    | 12,60           |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |          | 64,80              |
| 98  | CA03F             | Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice in fundatii. (Beton C15, F100)                                                                                                                                                                                                                             | m3     |        |          | 2 119,91<br>285,78 |
|     | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 3,45   | 74,23    | 256,09             |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,40   | 74,23    | 29,69              |
|     | 26631021000001215 | Beton C12/15                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,025  | 1 750,00 | 1 820,58           |
|     | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,56               |
|     | 2952270003100     | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,60   | 20,00    | 12,00              |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |          | 1 907,92           |
|     |                   | <b>6. Platforma pentru generator</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |          |                    |
| 99  | TsA01A1           | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor | m3     |        |          | 38,60<br>38,60     |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,52   | 74,23    | 38,60              |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |          | 185,28             |
| 100 | TsD05B            | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv                                                                                                               | 100 m3 |        |          | 1 031,50<br>654,50 |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,82   | 74,23    | 654,50             |
|     | 2952270004021     | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 9,43   | 40,00    | 377,00             |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |          | 20,63              |
| 101 | TsC54A            | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     |        |          | 375,33<br>66,81    |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,90   | 74,23    | 66,81              |
|     | 1421102200525     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,10   | 260,00   | 286,00             |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53               |
|     | 2912340002506     | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40               |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60              |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |          | 675,60             |
| 102 | TsC54C            | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     |        |          | 648,03<br>73,49    |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,99   | 74,23    | 73,49              |
|     | 1421102200068     | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,15   | 480,00   | 552,00             |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,10   | 15,30    | 1,53               |
|     | 2912340002506     | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,21   | 40,00    | 8,40               |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,42   | 30,00    | 12,60              |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |          | 777,63             |
| 103 | CB02A             | Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                         | m2     |        |          | 137,19<br>89,08    |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,15   | 74,23    | 11,14              |
|     | 71240100107001    | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 1,05   | 74,23    | 77,94              |
|     | 2874125881241     | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,005  | 21,00    | 0,11               |
|     | 2874115841033     | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 0,30   | 2,00     | 0,60               |
|     | 2874115825003     | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 0,30   | 2,00     | 0,60               |
|     | 2875276311528     | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,03   | 22,00    | 0,66               |
|     | 2734113803233     | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,05   | 27,00    | 1,35               |
|     | 2873145887000     | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,08   | 40,00    | 3,20               |
|     | 2020212928347     | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2     | 0,10   | 200,00   | 20,00              |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0035 | 4 500,00 | 15,81              |
|     | 2010102900900     | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0005 | 4 500,00 | 2,19               |
|     | 2320187315789     | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,12   | 30,00    | 3,60               |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |          | 507,61             |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
| 104 | CC01D1            | Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate Oțel beton D=10 mm                                                                                                   | kg   |         |          | 33,07<br>4,68      |
|     | 7123020011140     | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,059   | 74,23    | 4,38               |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,004   | 74,23    | 0,30               |
|     | 271060220000010   | Oțel beton D=10 mm                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,025   | 27,00    | 27,67              |
|     | 2010237318750     | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,15    | 3,00     | 0,45               |
|     | 2734113803881     | Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,01    | 27,00    | 0,27               |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 2 536,58           |
| 105 | CA03G             | Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25. (Placă de fundație Fm 1) | m3   |         |          | 2 285,84<br>326,61 |
|     | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 4,00    | 74,23    | 296,92             |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,40    | 74,23    | 29,69              |
|     | 26631021000002025 | Beton C20/25                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,025   | 1 750,00 | 1 820,67           |
|     | 4100116202818     | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,10    | 15,30    | 1,55               |
|     | 2952270003100     | Vibrator de adâncime                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,60    | 20,00    | 12,00              |
|     | 3410520006752     | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,25    | 500,00   | 125,00             |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 4 754,54           |
| 106 | CL18A             | Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton Piesa înglobată МН 1-18 - 6 buc                                                               | kg   |         |          | 46,19<br>15,59     |
|     | 7214240021810     | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,19    | 74,23    | 14,10              |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,01    | 74,23    | 0,74               |
|     | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,01    | 74,23    | 0,74               |
|     | 2734113803207     | Sirma neagră moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,01    | 27,00    | 0,27               |
|     | 27104036067648    | Tablă d=8 x 120, L=180                                                                                                                                                                                                                                     | kg   |         | 30,00    | 24,25              |
|     | 2775276309886110  | Oțel beton A I, D=10 mm                                                                                                                                                                                                                                    | kg   |         | 30,00    | 5,75               |
|     | 2873155901200     | Electrozi pentru sudură                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,005   | 60,00    | 0,30               |
|     | 4011106202741     | Energie electrică                                                                                                                                                                                                                                          | kw   | 0,008   | 3,50     | 0,03               |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 462,80             |
| 107 | IzF01A            | Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu soluție bituminoasă (bitum tăiat), în 2 straturi                     | m2   |         |          | 18,93<br>2,97      |
|     | 7134030012200     | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,04    | 74,23    | 2,97               |
|     | 2320322600036     | Bitum pt. hidroizolații                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,15    | 20,00    | 3,00               |
|     | 2052152959010     | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,00005 | 6 000,00 | 0,28               |
|     | 2052152958990     | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,10    | 6,00     | 0,60               |
|     | 2320166200670     | White spirit rafinat tip A S 44                                                                                                                                                                                                                            | l    | 0,30    | 40,00    | 12,00              |
|     | 2922140006703     | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0002  | 100,00   | 0,02               |
|     | 2952270004029     | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,001   | 60,00    | 0,06               |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 160,92             |
| 108 | TsD01B            | Împrăștierea cu lopată a pamintului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                 | m3   |         |          | 23,01<br>23,01     |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,31    | 74,23    | 23,01              |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |         |          | 98,95              |
| 109 | CK14A             | Porti metalice cu rame din profiluri din oțel rotund gata confecționate, inclusiv accesorii necesare, montate pe stâlpi din beton armat                                                                                                                    | m2   |         |          | 1 395,64<br>126,93 |
|     | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,19    | 74,23    | 14,10              |
|     | 7214070021400     | Lacatus construcții metalice                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,96    | 74,23    | 71,26              |
|     | 7141020013300     | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,18    | 74,23    | 13,36              |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,38    | 74,23    | 28,21              |
|     | 2030112930150     | Porti metalice inclusiv accesorii (bratari, praznuri, calcai, pînten de oprire, etc.)                                                                                                                                                                      | m2   | 1,00    | 1 200,00 | 1 200,00           |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5     | 6      | 7                 |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------------------|
|     | 2874115817604   | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 4,00  | 10,00  | 40,00             |
|     | 2874115842685   | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 4,00  | 2,00   | 8,00              |
|     | 2874125881227   | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 4,00  | 2,00   | 8,00              |
|     | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,10  | 50,00  | 5,00              |
|     | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,115 | 60,00  | 6,90              |
|     | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kw   | 0,23  | 3,50   | 0,80              |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |       |        | 2 065,54          |
| 110 | CO06B4          | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Stilpi metalici 83.58 kg, plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm, Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm) | m    |       |        | 1 116,29<br>96,50 |
|     | 7123030012500   | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,92  | 74,23  | 68,29             |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,38  | 74,23  | 28,21             |
|     | 000000496       | Plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   |       | 140,00 | 138,34            |
|     | 27321036462505  | Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   |       | 120,00 | 292,11            |
|     | 271070370034011 | Banda de otel laminat la cald                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   |       | 30,00  | 259,42            |
|     | 28111063020051  | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   |       | 30,00  | 329,92            |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |       |        | 8 483,80          |
| 111 | IzD03C          | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                                                                                                                                                      | t    |       |        | 465,93<br>191,53  |
|     | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 2,58  | 74,23  | 191,53            |
|     | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 5,20  | 50,00  | 260,00            |
|     | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,36  | 40,00  | 14,40             |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |       |        | 69,89             |
| 112 | IzD04C          | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                                                                                                                                                              | t    |       |        | 884,10<br>461,70  |
|     | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 6,22  | 74,23  | 461,70            |
|     | 2430116103218   | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 8,00  | 50,00  | 400,00            |
|     | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,56  | 40,00  | 22,40             |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |       |        | 176,82            |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Capital"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-11**  
**Statia de pompare nr. 1 din satul Dobrogea. Automatizarea**

**Valoarea de deviz 48 576,00 lei**

| № 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. Valoarea utilajului</b>                                                                                                          |       |                                       |                                       |                           |
| 1      |                             | Panou de automatizare si complectatie pentru statia de pompare, inclusiv programare PLC, programarea GSM, integrarea sistemului SCADA. | set   | 1,00                                  | 40 000,00<br>0,00                     | 40 000,00<br>0,00         |
|        |                             | <i>Cheltuieli de depozitarea</i>                                                                                                       | 1,2 % |                                       |                                       | 480,00                    |
|        |                             | <i>Total cu cheltuieli limitate</i>                                                                                                    | lei   |                                       |                                       | 0,00<br>40 480,00<br>0,00 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                           | lei   |                                       |                                       | 40 480,00                 |
|        |                             | <b>Total Valoarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                  |       |                                       |                                       | <b>40 480,00</b>          |
|        |                             | Total                                                                                                                                  | lei   |                                       |                                       | 40 480,00                 |
|        |                             | TVA                                                                                                                                    | 20 %  |                                       |                                       | 8 096,00                  |
|        |                             | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                               |       |                                       |                                       | <b>48 576,00</b>          |

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-11  
Statia de pompare nr. 1 din satul Dobrogea. Automatizarea**

**Valoarea de deviz 48 576,00 lei**

| № 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 № 2-11: |      |                                       |                        |             |
|        |                             | <b>Total manopera</b>             |      |                                       |                        | <b>0,00</b> |

**Materiale:**

|    |       |                                                                                                                                        |     |      |           |                  |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----------|------------------|
| 1. | 12551 | Panou de automatizare si complectatie pentru statia de pompare, inclusiv programare PLC, programarea GSM, integrarea sistemului SCADA. | set | 1,00 | 40 000,00 | 40 000,00        |
|    |       | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                                  |     |      |           | <b>40 000,00</b> |
|    |       | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                                                    |     |      |           | <b>0,00</b>      |

|       |      |           |
|-------|------|-----------|
| Total | lei  | 40 480,00 |
| TVA   | 20 % | 8 096,00  |

**Total deviz: 48 576,00**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

**Obiect** Extinderea rețelei de canalizare a satelor      **Investitor**  
**Revaca si Dobrogea, orasul Singera, municipiul**  
**Chisinau. Nr. 69/24.06.2022**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                | U.M.  | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                        |       |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                      | 4     | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Valoarea utilajului</b>                                                                                                          |       |                                        |                      |                        |
| 1      |                             | Panou de automatizare si complectatie pentru statia de pompare, inclusiv programare PLC, programarea GSM, integrarea sistemului SCADA. | set   |                                        |                      | 40 480,00<br>0,00      |
|        | 12551                       | Panou de automatizare si complectatie pentru statia de pompare, inclusiv programare PLC, programarea GSM, integrarea sistemului SCADA. | set   | 1,00                                   | 40 000,00            | 40 000,00              |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                           | lei   |                                        |                      | 40 000,00              |
|        |                             | <i>Cheltuieli de depozitarea</i>                                                                                                       | 1,2 % |                                        |                      | 480,00                 |
|        |                             | <i>Total cu cheltuieli limitate</i>                                                                                                    | lei   |                                        |                      | 40 480,00              |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Capital"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de extindere a retelei de  
canalizare a satelor Revaca si  
Dobrogea, orasul Singera,  
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1**

**Statia de pompare №1. Alimentare cu energie electrice 0.4 kV**

**Valoarea de deviz 413 920,42 lei**

| №<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 | Total    |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5                                              | 6                       | 7        |
|           |                                   | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                         |      |                                                |                         |          |
| 1         | TsA02B                            | 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 | m3   | 2,530                                          | 88,82                   | 224,71   |
| 2         | 33-04-027-3                       | Montarea substitutiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea elementelor de constructii                                                                                                                                                           | buc  | 1,000                                          | 2 914,90                | 2 914,90 |
| 3         | TsA16B1                           | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu                                          | m3   | 9,540                                          | 99,21                   | 946,45   |
| 4         | TsD18B                            | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune,                                                                                                                                                                   | m3   | 6,360                                          | 73,92                   | 470,12   |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6         | 7         |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------|
|    |             | executata cu pamint provenit din teren mijlociu                                                                                                                                                                                                                                           |        |         |           |           |
| 5  |             | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 126,000 | 5,40      | 680,40    |
| 6  |             | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 3,180   | 300,00    | 954,00    |
| 7  | 33-04-003-2 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea SV 105                                                                                                                                                                   | buc    | 2,000   | 3 552,01  | 7 104,03  |
| 8  |             | Стойка СВ-105                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 4,000   | 4 250,00  | 17 000,00 |
| 9  | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                                                                                                                                                | buc    | 4,000   | 291,86    | 1 167,45  |
| 10 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                                                                                                                                    | buc    | 4,000   | 99,76     | 399,03    |
| 11 | 33-04-007-1 | Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)                                                                                                                                                                              | buc    | 4,000   | 529,49    | 2 117,95  |
| 12 | 33-04-017-1 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 0,030   | 42 336,33 | 1 270,09  |
| 13 |             | Cablu СИП-3-10kV 1x70мм2                                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 30,000  | 29,50     | 885,00    |
| 14 | 34-02-003-1 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=32mm)                                                                                                                                                                                                     | 1 km   | 0,004   | 24 872,50 | 99,49     |
| 15 | 34-02-003-1 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri ((Teava din PE d=70mm)                                                                                                                                                                                                    | 1 km   | 0,004   | 71 872,50 | 287,49    |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4        | 5      | 6         | 7                             |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------|-------------------------------|
| 16 | 33-01-016-1 | Montarea stîlpilor din oţel LEA 35-500 kV, de susţinere, autoportanţi, cu un picior, masă pînă la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт.)                                                                                              | t        | 0,060  | 88 202,50 | 5 292,15                      |
| 17 | TsA16B1     | Săpătură manuală de pămînt, în spaţii limitate, în tranşee de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pămînt cu umiditate naturală fără sprijiniri lăţime < 1 m, adîncime < 1,5 m , teren mijlociu | m3       | 12,500 | 99,21     | 1 240,12                      |
| 18 | TsD18B      | Umplutură compactată în sănturi, pentru cablurile îngropate ale liniilor electrice de înaltă tensiune, executată cu pămînt provenit din teren mijlociu                                                                           | m3       | 12,500 | 73,92     | 924,01                        |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei      |        |           | 43 977,39                     |
|    |             | <i>Fondul social</i>                                                                                                                                                                                                             | 24,00 %  |        |           | 1 464,31                      |
|    |             | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                                                                   | 4,00 %   |        |           | 1 064,69                      |
|    |             | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                                                                                                                  | 2,00 %   |        |           | 532,34                        |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | 100,00 + |        |           | 47 038,73                     |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                       | 10,00 %  |        |           | 4 703,87                      |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | 100,00 + |        |           | 51 742,60                     |
|    |             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                        | 5,00 %   |        |           | 2 587,13                      |
|    |             | <b>Total Lucrări de construcţie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                         |          |        |           | <b>54 329,73<br/>6 101,30</b> |
|    |             | <b>2. Lucrări de montare</b>                                                                                                                                                                                                     |          |        |           |                               |
|    |             | <b>2.1. Post de transformare</b>                                                                                                                                                                                                 |          |        |           |                               |
| 19 | 08-03-523-1 | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pînă la 100 A (Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3)                                                                                                                            | buc      | 3,000  | 106,64    | 319,92                        |
| 20 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pînă la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)                                                                                                                                                         | set      | 3,000  | 339,99    | 1 019,97                      |
| 21 | 08-01-001-1 | Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж                                                                                                                                                                   | buc      | 1,000  | 3 741,92  | 3 741,92                      |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5      | 6        | 7                            |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------------------------|
|    |              | трансформатора ТМГ-100-10/0,4kV в КТП)                                                                                                                                                                                          |     |        |          |                              |
|    |              |                                                                                                                                                                                                                                 |     |        |          |                              |
|    |              | <b>Total Post de transformare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                          |     |        |          | <b>5 081,81<br/>2 598,79</b> |
|    |              | <b>2.2. Panouri de evidenta, dulapuri<br/>de distributie</b>                                                                                                                                                                    |     |        |          |                              |
| 22 | 08-03-572-4  | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-TF-02-200-03 - PE-1)                                             | buc | 1,000  | 1 101,95 | 1 101,95                     |
| 23 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)                                                                                                                                                                 | buc | 2,000  | 85,84    | 171,68                       |
| 24 | 08-03-600-2  | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                                                                                                                                              | buc | 1,000  | 73,58    | 73,58                        |
| 25 | 08-01-053-1  | Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV ТТИ-А 100/5                                                                                                                                                                     | buc | 3,000  | 239,68   | 719,03                       |
| 26 | 10-07-001-01 | Antene: Antena BY-GSM-04                                                                                                                                                                                                        | buc | 1,000  | 1 810,34 | 1 810,34                     |
| 27 | 11-01-002-01 | Constructii pentru montarea mecanismelor de executie instalate pe pereti, masa, kg, pina la: 20 (Modem ETM-Purple 3G)                                                                                                           | buc | 1,000  | 827,67   | 827,67                       |
| 28 | 08-03-572-4  | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou de distributie ЦМПИ-6.6.2-0 aplicabil, IP54, 1200x650x285 - PD-1)                   | buc | 1,000  | 1 101,95 | 1 101,95                     |
| 29 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)                                                                                                                           | buc | 11,000 | 85,84    | 944,21                       |
| 30 | M1H05B       | Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone (mar. 2282x1008x1532 mm) | t   | 1,200  | 2 624,05 | 3 148,86                     |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                | 4     | 5      | 6        | 7                             |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------------------|
| 31 | 08-03-482-18 | PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 2 t | buc   | 1,000  | 613,02   | 613,02                        |
| 32 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare(Установка выключателя в генератор)                                                        | buc   | 1,000  | 85,84    | 85,84                         |
|    |              |                                                                                                                                                  |       |        |          |                               |
|    |              | <b>Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie Inklusiv salariu</b>                                                                       |       |        |          | <b>10 598,13<br/>6 810,46</b> |
|    |              | <b>2.3. Cabluri si conductori</b>                                                                                                                |       |        |          |                               |
| 33 | 08-02-141-2  | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg                                                                 | 100 m | 0,770  | 1 930,01 | 1 486,11                      |
| 34 | 08-02-148-2  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg                                                                     | 100 m | 0,080  | 2 087,50 | 167,00                        |
| 35 |              | Cablu АПвБбШп-1 5x50,0мм2                                                                                                                        | m     | 25,000 | 87,00    | 2 175,00                      |
| 36 |              | Cablu АПвБбШп-1 5x35,0мм2                                                                                                                        | m     | 15,000 | 74,50    | 1 117,50                      |
| 37 |              | Cablu АПвБбШп-1 3x6,0мм2                                                                                                                         | m     | 10,000 | 26,00    | 260,00                        |
| 38 |              | Cablu C2XY-F 5x1,5мм2                                                                                                                            | m     | 10,000 | 21,20    | 212,00                        |
| 39 |              | Cablu C2XY-F 3x1,5мм2                                                                                                                            | m     | 15,000 | 12,60    | 189,00                        |
| 40 |              | Cablu КГ-1 5x1,5мм2                                                                                                                              | m     | 10,000 | 21,00    | 210,00                        |
| 41 | 08-02-142-1  | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                                             | 100 m | 0,430  | 4 983,79 | 2 143,03                      |
| 42 | 08-02-142-2  | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                                                                   | 100 m | 0,420  | 1 472,71 | 618,54                        |
| 43 | 08-02-143-1  | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                           | 100 m | 0,390  | 4 300,18 | 1 677,07                      |
| 44 | 08-02-143-2  | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                                                                      | 100 m | 0,380  | 2 537,92 | 964,41                        |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                           | 4     | 5      | 6        | 7                             |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------------------|
| 45 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                | 100 m | 0,250  | 1 435,92 | 358,98                        |
| 46 |             | Cablu BBΓHT(A)-LS 3x1,5MM2                                                                                                                                                                  | m     | 25,000 | 12,00    | 300,00                        |
| 47 | 08-02-141-3 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg                                                                                                            | 100 m | 0,050  | 2 659,40 | 132,97                        |
| 48 |             | Cablu BBΓHT(A)-LS 5x35MM2                                                                                                                                                                   | m     | 5,000  | 427,50   | 2 137,50                      |
| 49 | 08-02-141-2 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg                                                                                                            | 100 m | 0,050  | 2 082,40 | 104,12                        |
| 50 |             | Cablu ABBΓHT(A)-LS 4x95MM2                                                                                                                                                                  | m     | 5,000  | 152,00   | 760,00                        |
| 51 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Conductor ПБ 1x6MM -1 прокладка) | 100 m | 0,200  | 1 865,35 | 373,07                        |
|    |             |                                                                                                                                                                                             |       |        |          |                               |
|    |             | <b>Total Cabluri si conductori<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                     |       |        |          | <b>15 386,30<br/>1 899,09</b> |
|    |             | <b>2.4. Armatura LEA-10kV</b>                                                                                                                                                               |       |        |          |                               |
| 52 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp                                                                                                                                                                           | buc   | 1,000  | 145,33   | 145,33                        |
| 53 |             | Traversa TM 2                                                                                                                                                                               | buc   | 1,000  | 1 380,00 | 1 380,00                      |
| 54 |             | Traversa M2-10-SP 546454                                                                                                                                                                    | buc   | 1,000  | 3 350,00 | 3 350,00                      |
| 55 | 08-02-305-1 | Bratara pe stilp                                                                                                                                                                            | buc   | 6,000  | 222,72   | 1 336,29                      |
| 56 |             | Clema X1                                                                                                                                                                                    | buc   | 2,000  | 65,00    | 130,00                        |
| 57 |             | Clema X7                                                                                                                                                                                    | buc   | 3,000  | 65,00    | 195,00                        |
| 58 |             | Clema X8                                                                                                                                                                                    | buc   | 1,000  | 65,00    | 65,00                         |
| 59 |             | Conductor 3Π1                                                                                                                                                                               | m     | 3,600  | 12,00    | 43,20                         |
| 60 | 08-01-052-1 | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ШФ-20)                                                                                     | buc   | 3,000  | 256,13   | 768,40                        |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6         | 7        |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|----------|
| 61 |             | Capacel K-6                                                                                                                                                                                                    | buc    | 3,000  | 12,00     | 36,00    |
| 62 |             | Fixarea firului                                                                                                                                                                                                | buc    | 2,000  | 156,00    | 312,00   |
| 63 | 08-02-305-2 | Cirlig de perete, simplu                                                                                                                                                                                       | buc    | 7,000  | 439,46    | 3 076,22 |
| 64 |             | Consola PA1                                                                                                                                                                                                    | buc    | 2,000  | 612,00    | 1 224,00 |
| 65 |             | Consola PA2                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,000  | 592,00    | 592,00   |
| 66 |             | Consola PA3                                                                                                                                                                                                    | buc    | 2,000  | 615,00    | 1 230,00 |
| 67 |             | Consola PA4                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,000  | 598,00    | 598,00   |
| 68 |             | Consola PA5                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,000  | 614,00    | 614,00   |
| 69 | 08-01-056-1 | Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)                                                                                                                                             | buc    | 3,000  | 284,14    | 852,42   |
| 70 | 08-01-052-1 | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Е)                                                                                                       | buc    | 13,000 | 382,33    | 4 970,33 |
| 71 |             | Clema de tensionare НБ-2                                                                                                                                                                                       | buc    | 6,000  | 125,40    | 752,40   |
| 72 |             | Clema de sprijin ПГН-2-6                                                                                                                                                                                       | buc    | 1,000  | 87,00     | 87,00    |
| 73 |             | Urechiusa cu un picior У1-7-16                                                                                                                                                                                 | buc    | 7,000  | 132,00    | 924,00   |
| 74 |             | Clema A2A                                                                                                                                                                                                      | buc    | 12,000 | 56,00     | 672,00   |
| 75 |             | Legatura intermediara ПРТ-7                                                                                                                                                                                    | buc    | 6,000  | 86,00     | 516,00   |
| 76 |             | Cercel CPC-7-17                                                                                                                                                                                                | buc    | 7,000  | 69,00     | 483,00   |
| 77 | 33-04-017-1 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). | 1000 m | 0,030  | 42 336,33 | 1 270,09 |
| 78 |             | Cablu СИП-3-10kV 1x70мм2                                                                                                                                                                                       | m      | 30,000 | 29,50     | 885,00   |
| 79 | 08-03-523-1 | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta 16A)                                                                                                                                  | buc    | 3,000  | 106,64    | 319,92   |
| 80 |             | Clema ПС, ПС-2                                                                                                                                                                                                 | buc    | 4,000  | 32,00     | 128,00   |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                    | 4     | 5      | 6         | 7                             |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|-------------------------------|
| 81 |             | Clema ПА, ПА-2                                                                                                                                                                                       | buc   | 9,000  | 51,00     | 459,00                        |
| 82 | 08-01-056-1 | Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом)                                                                                                     | buc   | 1,000  | 284,14    | 284,14                        |
| 83 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)                                                                                                                             | set   | 3,000  | 339,99    | 1 019,97                      |
|    |             |                                                                                                                                                                                                      |       |        |           |                               |
|    |             | <b>Total Armatura LEA-10kV<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                  |       |        |           | <b>28 718,71<br/>3 216,90</b> |
|    |             | <b>2.5. Mansoane</b>                                                                                                                                                                                 |       |        |           |                               |
| 84 | 08-02-165-1 | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Manson terminal 5ПКТп-1 25/50)          | buc   | 4,000  | 3 046,64  | 12 186,55                     |
| 85 | 08-02-165-1 | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10) | buc   | 2,000  | 2 845,64  | 5 691,27                      |
|    |             |                                                                                                                                                                                                      |       |        |           |                               |
|    |             | <b>Total Mansoane<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                           |       |        |           | <b>17 877,82<br/>2 249,17</b> |
|    |             | <b>2.6. Tevi</b>                                                                                                                                                                                     |       |        |           |                               |
| 86 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                                                        | 100 m | 0,200  | 26 457,15 | 5 291,43                      |
| 87 |             | Teava PVC д=20мм                                                                                                                                                                                     | m     | 20,000 | 7,14      | 142,80                        |
| 88 | 08-02-409-3 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm                                                                                        | 100 m | 0,030  | 48 403,00 | 1 452,09                      |
| 89 |             | Tub metalic flexibil cu izolatie PVC д=63мм                                                                                                                                                          | m     | 3,000  | 35,00     | 105,00                        |
|    |             |                                                                                                                                                                                                      |       |        |           |                               |
|    |             | <b>Total Tevi</b>                                                                                                                                                                                    |       |        |           | <b>6 991,32</b>               |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4       | 5     | 6         | 7                          |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|-----------|----------------------------|
|    |             | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                     |         |       |           | <b>440,40</b>              |
|    |             | <b>2.7. Echipament de iluminat</b>                                                                                                                                                                                                                          |         |       |           |                            |
| 90 | 08-02-369-3 | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)                                                                                                                                                        | buc     | 1,000 | 146,19    | 146,19                     |
| 91 | 08-03-593-5 | Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele                                                                                                    | 100 buc | 0,010 | 71 392,00 | 713,92                     |
| 92 |             | Corp de iluminat cu lampi incandescente HPII1301                                                                                                                                                                                                            | buc     | 1,000 | 125,00    | 125,00                     |
| 93 |             | Lampa incascadenta 60W                                                                                                                                                                                                                                      | buc     | 1,000 | 15,30     | 15,30                      |
|    |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |           |                            |
|    |             | <b>Total Echipament de iluminat<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                    |         |       |           | <b>1 000,41<br/>205,17</b> |
|    |             | <b>2.8. Articole electrice de instalare</b>                                                                                                                                                                                                                 |         |       |           |                            |
| 94 | 08-03-591-1 | Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa 10A/230V, IP54                                                                                                                                                                               | 100 buc | 0,010 | 10 879,00 | 108,79                     |
| 95 | 08-03-603-1 | Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)                                                                                                                                                                                                        | buc     | 1,000 | 1 287,05  | 1 287,05                   |
| 96 | 08-03-591-8 | Priza 2P+PE, 16A IP54 aplicabila                                                                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,010 | 14 554,00 | 145,54                     |
| 97 | 08-03-605-1 | Convector electric 500W                                                                                                                                                                                                                                     | buc     | 2,000 | 173,84    | 347,69                     |
| 98 | 08-03-524-4 | Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Panou ЯРП-20) | buc     | 1,000 | 305,10    | 305,10                     |
| 99 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)                                                                                                          | buc     | 1,000 | 180,32    | 180,32                     |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                                                     | 4     | 5      | 6         | 7                             |
|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|-------------------------------|
| 100 |             | Cleme ЗНН-1,5мм2 - на опоре                                                                                                                           | buc   | 5,000  | 5,70      | 28,50                         |
| 101 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)                 | buc   | 1,000  | 2 324,62  | 2 324,62                      |
|     |             |                                                                                                                                                       |       |        |           |                               |
|     |             | <b>Total Articole electrice de instalare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                     |       |        |           | <b>4 727,61<br/>903,16</b>    |
|     |             | <b>2.9. Materiale auxiliare</b>                                                                                                                       |       |        |           |                               |
| 102 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm d 20 mm                                          | 100 m | 0,500  | 3 784,88  | 1 892,44                      |
| 103 | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel cornier 50x50x5мм - без стоимости уголка) | 100 m | 0,250  | 2 383,28  | 595,82                        |
| 104 |             | Otel cornier 50x50x5мм                                                                                                                                | m     | 25,000 | 72,00     | 1 800,00                      |
| 105 | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 50x5мм)                    | 100 m | 0,300  | 4 714,40  | 1 414,32                      |
| 106 | 08-02-396-6 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m                                                                                                        | 100 m | 0,020  | 17 514,00 | 350,28                        |
| 107 |             | Cutie metalica cu capac 60x40x2,5мм                                                                                                                   | m     | 2,000  | 177,00    | 354,00                        |
| 108 | 08-02-406-1 | Constructii metalice                                                                                                                                  | t     | 0,050  | 68 506,00 | 3 425,30                      |
| 109 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 25x16 mm                                                                             | 100 m | 0,100  | 2 614,80  | 261,48                        |
|     |             |                                                                                                                                                       |       |        |           |                               |
|     |             | <b>Total Materiale auxiliare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                 |       |        |           | <b>10 093,64<br/>2 815,69</b> |
|     |             | <i>Total</i>                                                                                                                                          | lei   |        |           | 100 475,75                    |

| 1   | 2 | 3                                                               | 4        | 5     | 6         | 7                               |
|-----|---|-----------------------------------------------------------------|----------|-------|-----------|---------------------------------|
|     |   | <i>Fondul social</i>                                            | 24,00 %  |       |           | 5 073,32                        |
|     |   | <i>Cheltuieli de transport</i>                                  | 4,00 %   |       |           | 1 699,20                        |
|     |   | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                 | 2,00 %   |       |           | 849,60                          |
|     |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                                      | 76,00 %  |       |           | 16 065,51                       |
|     |   | <i>Total</i>                                                    | 100,00 + |       |           | 124 163,38                      |
|     |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                       | 5,00 %   |       |           | 6 208,18                        |
|     |   | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>            |          |       |           | <b>130 371,56<br/>21 138,83</b> |
|     |   | <b>3. Valoare utilajului</b>                                    |          |       |           |                                 |
| 110 |   | Post de transformare КТПК-100/10/0,4кV (complect)               | buc      | 1,000 | 64 000,00 | 64 000,00                       |
| 111 |   | Transformator ТМГ-100-10/0,4кV                                  | buc      | 1,000 | 41 000,00 | 41 000,00                       |
| 112 |   | Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3                           | buc      | 3,000 | 174,00    | 522,00                          |
| 113 |   | Limitator de impulsuri ОПН-10                                   | buc      | 3,000 | 671,00    | 2 013,00                        |
| 114 |   | Panou din metal ВZUM-TF-02-200-03                               | buc      | 1,000 | 5 920,00  | 5 920,00                        |
| 115 |   | Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-35/3P/250A          | buc      | 1,000 | 481,00    | 481,00                          |
| 116 |   | Contor electric 380/220V; 5A ZMG 405 CR                         | buc      | 1,000 | 8 605,00  | 8 605,00                        |
| 117 |   | Transformator ТТН-А 100/5                                       | buc      | 3,000 | 244,00    | 732,00                          |
| 118 |   | Intrerupator automat cu declansator electronic M6E-160H/3P/160A | buc      | 1,000 | 1 788,00  | 1 788,00                        |
| 119 |   | Antena BY-GSM-04                                                | buc      | 1,000 | 850,00    | 850,00                          |
| 120 |   | Modem ETM-Purple 3G                                             | buc      | 1,000 | 6 700,00  | 6 700,00                        |
| 121 |   | Panou de distributie ИИМН-6.6.2-0 aplicabil, IP54, 1200x650x285 | buc      | 1,000 | 1 090,00  | 1 090,00                        |
| 122 |   | Separator de sarcina 3-pol. BPM-2/3P/125A                       | buc      | 1,000 | 125,40    | 125,40                          |
| 123 |   | Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A                     | buc      | 1,000 | 65,00     | 65,00                           |

| 1   | 2 | 3                                                    | 4      | 5     | 6        | 7                 |
|-----|---|------------------------------------------------------|--------|-------|----------|-------------------|
| 124 |   | Intrerupator automat 1-polar,<br>1P/C2A/4,5 kA       | buc    | 1,000 | 75,00    | 75,00             |
| 125 |   | Intrerupator automat 1-polar,<br>1P/C6A/4,5 kA       | buc    | 1,000 | 45,00    | 45,00             |
| 126 |   | Intrerupator automat 1-polar,<br>3P/C6A/4,5 kA       | buc    | 1,000 | 85,00    | 85,00             |
| 127 |   | Intrerupator automat BA88-<br>32/3P/125A/25kA        | buc    | 1,000 | 2 010,00 | 2 010,00          |
| 128 |   | Automat diferential 2-poli<br>2P/B6A/30mA/4,5kA      | buc    | 2,000 | 45,00    | 90,00             |
| 129 |   | Automat diferential 2-poli<br>2P/C6A/30mA/4,5kA      | buc    | 1,000 | 45,00    | 45,00             |
| 130 |   | Taimer electronic T915                               | buc    | 1,000 | 520,00   | 520,00            |
| 131 |   | Contactator magnetic ППК32-<br>1,6/Іr=1-1,6A         | buc    | 1,000 | 330,00   | 330,00            |
| 132 |   | Intrerupator automat BA88-<br>32/3P/100A/25kA        | buc    | 1,000 | 1 995,00 | 1 995,00          |
| 133 |   | Separator de tip CUT-OUT                             | buc    | 3,000 | 1 280,00 | 3 840,00          |
| 134 |   | Siguranta fuzibila 16A                               | buc    | 3,000 | 45,00    | 135,00            |
| 135 |   | Separator de sarcina РЛНД1-<br>10/400 cu ПPH3        | buc    | 1,000 | 7 335,00 | 7 335,00          |
| 136 |   | Limitator de impulsuri ОПН-10                        | buc    | 3,000 | 671,00   | 2 013,00          |
| 137 |   | Corp de iluminat<br>5100Lm/35W/220V/IP66             | buc    | 1,000 | 2 300,00 | 2 300,00          |
| 138 |   | Convectoelectric P=500W                              | buc    | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00          |
| 139 |   | Panou ЯРП-20                                         | buc    | 1,000 | 1 823,00 | 1 823,00          |
| 140 |   | Intrerupator automat 1-polar,<br>BA47-29/1P/B2A      | buc    | 4,000 | 75,00    | 300,00            |
|     |   | <i>Total</i>                                         | lei    |       |          | 158 332,40        |
|     |   | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                      | 1,20 % |       |          | 1 899,99          |
|     |   | <b>Total Valoare utilajului<br/>Inclusiv salariu</b> |        |       |          | <b>160 232,39</b> |

|   |   |                                          |         |   |   |                   |
|---|---|------------------------------------------|---------|---|---|-------------------|
| 1 | 2 | 3                                        | 4       | 5 | 6 | 7                 |
|   |   | Total                                    | lei     |   |   | 344 933,68        |
|   |   | TVA                                      | 20,00 % |   |   | 68 986,74         |
|   |   | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         |   |   | <b>413 920,42</b> |

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de extindere a rețelei de  
canalizare a satelor Revaca si  
Dobrogea, orasul Singera,  
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1**  
**Statia de pompare №1. Alimentare cu energie electrice 0.4 kV**

**Valoarea de deviz 413 920,42 lei**

| № 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 № 4-1-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |         |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 279,985 | 74,23 | 20 783,288       |
| 2. | 7137010011500 | Electrician           | h-om | 2,645   | 74,23 | 196,338          |
| 3. | 7212030022700 | Sudor                 | h-om | 4,308   | 74,23 | 319,783          |
| 4. | 7214240021800 | Lacatus mecanic       | h-om | 31,800  | 74,23 | 2 360,514        |
| 5. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 47,973  | 74,63 | 3 580,225        |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>27 240,13</b> |

**Materiale:**

|     |           |                                                                                     |       |        |           |           |
|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|-----------|
| 1.  | 101-0404  | Vopsea de ulei neagra                                                               | t     | 0,001  | 18 000,00 | 18,000    |
| 2.  | 101-1485  | Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm                                                  | kg    | 0,100  | 40,00     | 4,000     |
| 3.  | 101-1757  | Cirpe de sters                                                                      | kg    | 0,090  | 45,00     | 4,050     |
| 4.  | 101-2202  | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                       | buc   | 20,000 | 1,20      | 24,000    |
| 5.  | 1010069   | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t     | 0,003  | 17 000,00 | 51,000    |
| 6.  | 1010113   | Pinza de bumbac aspra art. 6804                                                     | 10 m2 | 0,210  | 55,00     | 11,550    |
| 7.  | 1010813   | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t     | 0,001  | 22 000,00 | 22,000    |
| 8.  | 1010849   | Placa din cauciuc de ruluu vulcanizata                                              | kg    | 0,100  | 40,00     | 4,000     |
| 9.  | 1010865   | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t     | 0,001  | 8 000,00  | 8,000     |
| 10. | 1011390   | Prezoane zincate de stringere, diametru 12 mm, lungime 300 mm                       | t     | 0,003  | 25 000,00 | 75,000    |
| 11. | 101161323 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm             | t     | 0,046  | 16 000,00 | 736,000   |
| 12. | 1011627   | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm              | t     | 0,004  | 16 000,00 | 64,000    |
| 13. | 1011641   | Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                   | t     | 0,062  | 20 000,00 | 1 240,000 |
| 14. | 1011714   | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                                         | t     | 0,001  | 40 000,00 | 40,000    |
| 15. | 1011755   | Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                  | t     | 0,053  | 16 000,00 | 848,000   |
| 16. | 1011786   | Lac de bitum "БТ-123"                                                               | t     | 0,001  | 8 000,00  | 8,000     |
| 17. | 1011924   | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                       | kg    | 3,001  | 60,00     | 180,060   |

|     |               |                                                                                                                                                         |         |         |           |           |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
| 18. | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                               | kg      | 0,059   | 45,00     | 2,655     |
| 19. | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                            | kg      | 8,403   | 45,00     | 378,135   |
| 20. | 1012036       | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                                                     | kg      | 0,011   | 45,00     | 0,495     |
| 21. | 1012043       | Saibe zincate, diametru 10 mm                                                                                                                           | kg      | 0,060   | 45,00     | 2,700     |
| 22. | 1012216       | Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"                                                                                        | t       | 0,009   | 22 000,00 | 198,000   |
| 23. | 1012217       | Tabla de otel, laminat la cald, grosime 6-8 mm, otel marca "Cr3"                                                                                        | t       | 0,001   | 22 000,00 | 22,000    |
| 24. | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                  | 10 buc  | 18,957  | 5,00      | 94,785    |
| 25. | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                                                   | 100 buc | 0,133   | 120,00    | 15,960    |
| 26. | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                | 10 buc  | 18,957  | 5,00      | 94,785    |
| 27. | 1019247       | Ulei de turbina                                                                                                                                         | kg      | 2,400   | 17,00     | 40,800    |
| 28. | 101937322     | Otel fisie necalmat 50x5 mm                                                                                                                             | t       | 0,039   | 18 000,00 | 702,000   |
| 29. | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                            | kg      | 0,037   | 125,00    | 4,625     |
| 30. | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                  | kg      | 3,328   | 58,00     | 193,024   |
| 31. | 1019925       | Saibe patrate                                                                                                                                           | 100 buc | 0,160   | 100,00    | 16,000    |
| 32. | 1020057       | Cherestea de esente rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 32-40 mm, cal. III                                           | m3      | 0,020   | 5 000,00  | 100,000   |
| 33. | 110-9126      | Placi metalice                                                                                                                                          | buc     | 0,200   | 22,00     | 4,400     |
| 34. | 1100177       | Otel cornier, 2 laturi egale, 60x60x4 mm                                                                                                                | t       | 0,010   | 20 000,00 | 200,000   |
| 35. | 1100187       | Izolatoare de tachelaj "ИТО-20-VI"                                                                                                                      | buc     | 2,000   | 40,00     | 80,000    |
| 36. | 1100209       | Traverse cu un pivot, impregnate, echipate, lungime 1250+550 mm (bara de pin cu sec. 100x80 mm, impregnate cu antiseptici, echipate cu pivot si etrier) | buc     | 1,000   | 120,00    | 120,000   |
| 37. | 1100210       | Traverse de lemn, impregnate, lungime 550 mm                                                                                                            | buc     | 1,000   | 120,00    | 120,000   |
| 38. | 1100213       | Etrier pentru fixarea traverselor: vopsit                                                                                                               | buc     | 3,000   | 25,00     | 75,000    |
| 39. | 1110107       | Izolator de portelan, tip "ГФ-20"                                                                                                                       | 100 buc | 0,010   | 1 200,00  | 12,000    |
| 40. | 1130021       | Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu                                                                                                                              | t       | 0,001   | 22 000,00 | 22,000    |
| 41. | 1130227       | Email "XB-124" de protectie, verde                                                                                                                      | t       | 0,001   | 35 000,00 | 35,000    |
| 42. | 1139042       | Clei "БМК-5k"                                                                                                                                           | kg      | 0,087   | 40,00     | 3,480     |
| 43. | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                         | kg      | 0,300   | 40,00     | 12,000    |
| 44. | 201902422     | Опоры СС 6М60/144/3                                                                                                                                     | buc     | 1,000   | 4 900,00  | 4 900,000 |
| 45. | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                    | t       | 0,054   | 20 000,00 | 1 080,000 |
| 46. | 2110033322    | Canal plastic 25x16 mm                                                                                                                                  | m       | 10,000  | 7,00      | 70,000    |
| 47. | 2224545483    | Manson terminal 5ПКТп-1 25/50                                                                                                                           | buc     | 4,000   | 431,00    | 1 724,000 |
| 48. | 22245454831   | Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10                                                                                                                  | buc     | 2,000   | 230,00    | 460,000   |
| 49. | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120                                                                                                                            | l       | 0,624   | 22,00     | 13,728    |
| 50. | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                    | l       | 1,200   | 22,00     | 26,400    |
| 51. | 2320186201486 | Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30                                                                                                           | kg      | 0,240   | 40,00     | 9,600     |
| 52. | 2320186202613 | Unsoare consistenta U 100                                                                                                                               | kg      | 0,192   | 52,00     | 9,984     |
| 53. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos                                                                                                                                     | m3      | 0,840   | 32,00     | 26,880    |
| 54. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid)                                                                                                                      | kg      | 0,600   | 5,20      | 3,120     |
| 55. | 2424554544    | Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-35/3P/250A                                                                                                  | buc     | 1,000   | 481,00    | 481,000   |
| 56. | 244623017     | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и из бетона В25)                                                                     | m3      | 4,000   | 456,00    | 1 824,000 |
| 57. | 24548785478   | Caramida                                                                                                                                                | buc     | 126,000 | 5,40      | 680,400   |
| 58. | 2457678455    | Cablu ВВГнг(А)-LS 5x35мм2                                                                                                                               | m       | 5,000   | 427,50    | 2 137,500 |
| 59. | 24578587547   | Separator de sarcina РЛНД1-10/400 cu ПРНЗ                                                                                                               | buc     | 1,000   | 7 335,00  | 7 335,000 |
| 60. | 24585568714   | Cleme ЗНИ-1,5мм2 - на опоре                                                                                                                             | buc     | 5,000   | 5,70      | 28,500    |
| 61. | 248445878454  | Панов ЯРП-20                                                                                                                                            | buc     | 1,000   | 1 823,00  | 1 823,000 |
| 62. | 2484845543    | Separator de sarcina 3-pol. ВРМ-2/3P/125А                                                                                                               | buc     | 1,000   | 125,40    | 125,400   |
| 63. | 2485845785454 | Cablu СИП-3-10kV 1x70мм2                                                                                                                                | m       | 30,000  | 29,50     | 885,000   |

|      |               |                                                                   |     |        |           |            |
|------|---------------|-------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|------------|
| 64.  | 248987887451  | Intrerupator automat 1-polar, BA47-29/1P/B2A                      | buc | 4,000  | 75,00     | 300,000    |
| 65.  | 25285785748   | Clema de sprijin ПГН-2-6                                          | buc | 1,000  | 87,00     | 87,000     |
| 66.  | 253001823     | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior d=32mm | m   | 4,000  | 15,00     | 60,000     |
| 67.  | 2530018231    | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior d=70mm | m   | 4,000  | 62,00     | 248,000    |
| 68.  | 254285785412  | Fixarea firului                                                   | buc | 2,000  | 156,00    | 312,000    |
| 69.  | 254456845451  | Cercel CPC-7-17                                                   | buc | 7,000  | 69,00     | 483,000    |
| 70.  | 25447845512   | Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5 kA                       | buc | 1,000  | 75,00     | 75,000     |
| 71.  | 254478455121  | Intrerupator automat 1-polar, 1P/C6A/4,5 kA                       | buc | 1,000  | 45,00     | 45,000     |
| 72.  | 254478455122  | Intrerupator automat 1-polar, 3P/C6A/4,5 kA                       | buc | 1,000  | 85,00     | 85,000     |
| 73.  | 2545685581    | Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A                       | buc | 1,000  | 65,00     | 65,000     |
| 74.  | 254587845784  | Contor electric 380/220V; 5A ZMG 405 CR                           | buc | 1,000  | 8 605,00  | 8 605,000  |
| 75.  | 25464598557   | Выключатель для откр. установки однокл. 10A/230V, IP54            | buc | 1,000  | 55,00     | 55,000     |
| 76.  | 25484178454   | Conductor ПБ 1x6мм -1                                             | m   | 20,600 | 11,70     | 241,020    |
| 77.  | 2548424844478 | Intrerupator automat BA88-32/3P/125A/25kA                         | buc | 1,000  | 2 010,00  | 2 010,000  |
| 78.  | 2548445784541 | Legatura intermediara ППТ-7                                       | buc | 6,000  | 86,00     | 516,000    |
| 79.  | 25484458751   | Convectoelectric P=500W                                           | buc | 1,000  | 1 500,00  | 1 500,000  |
| 80.  | 2548457845    | Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3                             | buc | 3,000  | 174,00    | 522,000    |
| 81.  | 2548457846    | Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)              | buc | 1,000  | 1 149,00  | 1 149,000  |
| 82.  | 254845874557  | Taimer electronic ТЭ15                                            | buc | 1,000  | 520,00    | 520,000    |
| 83.  | 2548458758784 | Separator de tip CUT-OUT                                          | buc | 3,000  | 1 280,00  | 3 840,000  |
| 84.  | 25484588784   | Nisip                                                             | buc | 3,180  | 300,00    | 954,000    |
| 85.  | 254847857887  | Contactoelectric ППК32-1,6/Іr=1-1,6A                              | buc | 1,000  | 330,00    | 330,000    |
| 86.  | 25484845541   | Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66                             | buc | 1,000  | 2 300,00  | 2 300,000  |
| 87.  | 25484878454   | Siguranta fuzibila 16A                                            | buc | 3,000  | 45,00     | 135,000    |
| 88.  | 2548488578    | Limitator de impulsuri ОПН-10                                     | buc | 3,000  | 671,00    | 2 013,000  |
| 89.  | 2548575654    | Стойка СВ-105                                                     | buc | 4,000  | 4 250,00  | 17 000,000 |
| 90.  | 2548578457    | Corp de iluminat cu lampi incandescente НПП1301                   | buc | 1,000  | 125,00    | 125,000    |
| 91.  | 254857857845  | Izolatori de suspensie liniari ШФ-20                              | buc | 3,000  | 213,80    | 641,400    |
| 92.  | 254857874587  | Cablu АПвБбШп-1 3x6,0мм2                                          | m   | 10,000 | 26,00     | 260,000    |
| 93.  | 25485787897   | Post de transformare КТПК-100/10/0,4kV (complet)                  | buc | 1,000  | 64 000,00 | 64 000,000 |
| 94.  | 25485858587   | Teava PVC d=20мм                                                  | m   | 20,400 | 7,00      | 142,800    |
| 95.  | 2548655878787 | Conductor 3П1                                                     | m   | 3,600  | 12,00     | 43,200     |
| 96.  | 25487456877   | Consola PA1                                                       | buc | 2,000  | 612,00    | 1 224,000  |
| 97.  | 254874568771  | Consola PA2                                                       | buc | 1,000  | 592,00    | 592,000    |
| 98.  | 254874568772  | Consola PA3                                                       | buc | 2,000  | 615,00    | 1 230,000  |
| 99.  | 254874568774  | Consola PA4                                                       | buc | 1,000  | 598,00    | 598,000    |
| 100. | 254874568775  | Consola PA5                                                       | buc | 1,000  | 614,00    | 614,000    |
| 101. | 25487478455   | Lampa incandescenta 60W                                           | buc | 1,020  | 15,00     | 15,300     |
| 102. | 2548755455785 | Clema ПА, ПА-2                                                    | buc | 9,000  | 51,00     | 459,000    |
| 103. | 25487578545   | Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=63мм                       | m   | 3,000  | 35,00     | 105,000    |
| 104. | 25487578578   | Traversa TM 2                                                     | buc | 1,000  | 1 380,00  | 1 380,000  |
| 105. | 25487584678   | Cablu АПвБбШп-1 5x50,0мм2                                         | m   | 25,000 | 87,00     | 2 175,000  |
| 106. | 25487585783   | Panou de distributie ПЦМП-6.6.2-0 aplicabil, IP54, 1200x650x285   | buc | 1,000  | 1 090,00  | 1 090,000  |
| 107. | 2548758647    | Intrerupator automat BA88-32/3P/100A/25kA                         | buc | 1,000  | 1 995,00  | 1 995,000  |
| 108. | 254875955414  | Cablu КГ-1 5x1,5мм2                                               | m   | 10,000 | 21,00     | 210,000    |
| 109. | 25487845454   | Clema X1                                                          | buc | 2,000  | 65,00     | 130,000    |
| 110. | 254878454541  | Clema X7                                                          | buc | 3,000  | 65,00     | 195,000    |
| 111. | 254878454542  | Clema X8                                                          | buc | 1,000  | 65,00     | 65,000     |
| 112. | 254878754578  | Cablu СИП-3-10kV 1x70мм2                                          | m   | 30,000 | 29,50     | 885,000    |
| 113. | 25487885875   | Antena BY-GSM-04                                                  | buc | 1,000  | 850,00    | 850,000    |
| 114. | 2548858784544 | Panou din metal BZUM-TF-02-200-03                                 | buc | 1,000  | 5 920,00  | 5 920,000  |

|      |               |                                                                   |          |        |           |            |
|------|---------------|-------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------|------------|
| 115. | 254887555784  | Capacel K-6                                                       | buc      | 3,000  | 12,00     | 36,000     |
| 116. | 2548945782    | Priza 2P+PE, 16A IP54 aplicabila                                  | buc      | 1,000  | 89,00     | 89,000     |
| 117. | 25489457854   | Cutie metalica cu capac 60x40x2,5mm                               | m        | 2,000  | 177,00    | 354,000    |
| 118. | 25489477857   | Cablu ВВГнг(А)-LS 3x1,5mm2                                        | m        | 25,000 | 12,00     | 300,000    |
| 119. | 25489578778   | Automat diferential 2-poli<br>2P/B6A/30mA/4,5kA                   | buc      | 2,000  | 45,00     | 90,000     |
| 120. | 254895787781  | Automat diferential 2-poli<br>2P/C6A/30mA/4,5kA                   | buc      | 1,000  | 45,00     | 45,000     |
| 121. | 25498584578   | Cablu АВВГнг(А)-LS 4x95mm2                                        | m        | 5,000  | 152,00    | 760,000    |
| 122. | 255686787848  | Intreupator automat cu declansator electronic<br>M6E-160H/3P/160A | buc      | 1,000  | 1 788,00  | 1 788,000  |
| 123. | 25687454558   | Transformator ТМГ-100-10/0,4kV                                    | buc      | 1,000  | 41 000,00 | 41 000,000 |
| 124. | 25754548445   | Transformator ТТН-А 100/5                                         | buc      | 3,000  | 244,00    | 732,000    |
| 125. | 25845878587   | Limitator de impulsuri ОПН-10                                     | buc      | 3,000  | 671,00    | 2 013,000  |
| 126. | 25854655484   | Traversa M2-10-SP 546454                                          | buc      | 1,000  | 3 350,00  | 3 350,000  |
| 127. | 2585855835    | Cablu C2XY-F 5x1,5mm2                                             | m        | 10,000 | 21,20     | 212,000    |
| 128. | 25858558351   | Cablu C2XY-F 3x1,5mm2                                             | m        | 15,000 | 12,60     | 189,000    |
| 129. | 258757785478  | Modem ETM-Purple 3G                                               | buc      | 1,000  | 6 700,00  | 6 700,000  |
| 130. | 25887845781   | Izolatori de suspensie liniari (Изолятор<br>подвесной ПС-70Е)     | buc      | 13,000 | 340,00    | 4 420,000  |
| 131. | 264578756784  | Cablu АПвБбШп-1 5x35,0mm2                                         | m        | 15,000 | 74,50     | 1 117,500  |
| 132. | 2710403603798 | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000                                 | kg       | 1,920  | 25,00     | 48,000     |
| 133. | 2710703500624 | Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm                              | kg       | 1,200  | 20,00     | 24,000     |
| 134. | 2748545475487 | Clema de tensionare НБ-2                                          | buc      | 6,000  | 125,40    | 752,400    |
| 135. | 274878788714  | Urechiusa cu un picior У1-7-16                                    | buc      | 7,000  | 132,00    | 924,000    |
| 136. | 27848478514   | Clema А2А                                                         | buc      | 12,000 | 56,00     | 672,000    |
| 137. | 2857846786    | Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60                                       | buc      | 1,000  | 1 200,00  | 1 200,000  |
| 138. | 28687545784   | Otel cornier 50x50x5mm                                            | m        | 25,000 | 72,00     | 1 800,000  |
| 139. | 2873155901194 | Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25<br>mm invelit R1.2    | kg       | 0,720  | 55,00     | 39,600     |
| 140. | 2874115817100 | Surub cap hexagonal M 20x60                                       | buc      | 7,200  | 22,00     | 158,400    |
| 141. | 2874115842700 | Piulita hexag. M20                                                | buc      | 7,200  | 2,00      | 14,400     |
| 142. | 2874125882312 | Saiba gros. plata pt. met M24                                     | kg       | 0,120  | 45,00     | 5,400      |
| 143. | 298582455     | Clema ПС, ПС-2                                                    | buc      | 4,000  | 32,00     | 128,000    |
| 144. | 4011106202741 | Energie electrica                                                 | kw       | 4,080  | 3,59      | 14,647     |
| 145. | 408-0200      | Amestec din nisip-pietris                                         | m3       | 0,000  | 0,00      | 0,000      |
| 146. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-<br>terasam.      | m3       | 1,886  | 15,30     | 28,856     |
| 147. | 446-2431      | Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj<br>electric         | m3       | 0,000  | 0,00      | 0,000      |
| 148. | 5009030       | Flanse                                                            | 10 buc   | 0,200  | 40,00     | 8,000      |
| 149. | 5009031       | Scoabe                                                            | 10 buc   | 3,116  | 25,00     | 77,900     |
| 150. | 5009041       | Dispozitiv de stringere - ramificare                              | 100 buc  | 0,082  | 120,00    | 9,840      |
| 151. | 5009056       | Capace de izolatie                                                | 10 buc   | 0,160  | 20,00     | 3,200      |
| 152. | 5009061       | Fisa de izolatie                                                  | buc      | 6,580  | 8,00      | 52,640     |
| 153. | 5009062       | Papuci de cablu                                                   | buc      | 26,280 | 1,20      | 31,536     |
| 154. | 5009070       | Racordari                                                         | 10 buc   | 0,414  | 20,00     | 8,280      |
| 155. | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                        | buc      | 12,000 | 1,20      | 14,400     |
| 156. | 5009101       | Butoane de montaj                                                 | 1000 buc | 0,021  | 1 000,00  | 21,000     |
| 157. | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                     | 10 buc   | 14,070 | 1,20      | 16,884     |
| 158. | 5009126       | Placa de rozeta                                                   | 100 buc  | 0,020  | 2 100,00  | 42,000     |
| 159. | 5009129       | Priza de tavan                                                    | 100 buc  | 0,010  | 2 100,00  | 21,000     |
| 160. | 5009500       | Fise de marcare                                                   | 100 buc  | 0,182  | 120,00    | 21,840     |
| 161. | 5009597       | Hirtie abraziva de slefuit                                        | kg       | 0,200  | 40,00     | 8,000      |
| 162. | 5009619       | Ate de cusut                                                      | kg       | 0,008  | 40,00     | 0,320      |
| 163. | 5009623       | Banda "K226"                                                      | 100 m    | 0,025  | 150,00    | 3,750      |
| 164. | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                      | 100 buc  | 0,123  | 120,00    | 14,760     |

|                                       |          |                                                                                                                             |     |       |           |                   |
|---------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|-------------------|
| 165.                                  | 5090008  | Sirma bimetalica de otel-arama, marca "БСМ-1", diametrul 4,0 mm2                                                            | t   | 0,001 | 22 000,00 | 22,000            |
| 166.                                  | 5220077  | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"                                                                           | kg  | 0,165 | 42,00     | 6,930             |
| 167.                                  | 542-9025 | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                            | kg  | 0,300 | 35,00     | 10,500            |
| 168.                                  | 5429033  | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg  | 0,030 | 45,00     | 1,350             |
| 169.                                  | 5440089  | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,242 | 35,00     | 8,470             |
| 170.                                  | 5510023  | Rola suspendata ("KC-030")                                                                                                  | buc | 1,000 | 8,00      | 8,000             |
| 171.                                  | 5510214  | Clema de filiera pentru conductor de legare la pamintul ("KC-066-2")                                                        | buc | 2,000 | 5,00      | 10,000            |
| 172.                                  | 5510239  | Scoaba de fixare a cablului ("KC-162")                                                                                      | buc | 4,000 | 2,20      | 8,800             |
| 173.                                  | 5510450  | Ochiuri de legare pentru conductori de arama ("KC-063")                                                                     | buc | 2,000 | 12,00     | 24,000            |
| 174.                                  | 5511044  | Bratara pentru ancorarea cablului: vopsit                                                                                   | buc | 2,000 | 21,00     | 42,000            |
| 175.                                  | 5511073  | Capace de polietilena                                                                                                       | buc | 1,000 | 1,40      | 1,400             |
| <b>Total materiale de constructii</b> |          |                                                                                                                             |     |       |           | <b>227 429,72</b> |

### **Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                                                        |      |        |          |            |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------|
| 1.  | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut | 1,520  | 200,00   | 304,000    |
| 2.  | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 1,520  | 380,00   | 577,600    |
| 3.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 11,724 | 500,00   | 5 862,000  |
| 4.  | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut | 0,960  | 500,00   | 480,000    |
| 5.  | 030201        | Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t                                                                                        | h-ut | 0,185  | 22,00    | 4,070      |
| 6.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                        | h-ut | 3,892  | 22,00    | 85,624     |
| 7.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                        | h-ut | 0,586  | 22,00    | 12,892     |
| 8.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                             | h-ut | 4,188  | 22,00    | 92,136     |
| 9.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                         | h-ut | 0,716  | 22,00    | 15,752     |
| 10. | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                     | h-ut | 4,624  | 1 500,00 | 6 936,000  |
| 11. | 031002        | Autohidroascensor                                                                                                      | h-ut | 1,464  | 1 500,00 | 2 196,000  |
| 12. | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                | h-ut | 29,880 | 600,00   | 17 928,000 |
| 13. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                  | h-ut | 14,682 | 50,00    | 734,100    |
| 14. | 134041        | Dispozitiv de insurubare                                                                                               | h-ut | 0,608  | 35,00    | 21,280     |
| 15. | 160202        | Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)                                                                | h-ut | 0,184  | 500,00   | 92,000     |
| 16. | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                           | h-ut | 5,460  | 1 500,00 | 8 190,000  |
| 17. | 160601        | Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)                                                                     | h-ut | 0,260  | 350,00   | 91,000     |
| 18. | 161002        | Automacara, 16 t                                                                                                       | h-ut | 0,062  | 500,00   | 31,000     |
| 19. | 2922140006901 | Pod rulant 15-20 tf                                                                                                    | h-ut | 0,084  | 600,00   | 50,400     |
| 20. | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                             | h-ut | 1,604  | 35,00    | 56,140     |
| 21. | 330900        | Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)                                                                       | h-ut | 0,350  | 35,00    | 12,250     |
| 22. | 331002        | Masini de gaurit                                                                                                       | h-ut | 0,740  | 35,00    | 25,900     |
| 23. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                 | h-ut | 2,645  | 35,00    | 92,575     |
| 24. | 340101        | Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW                        | h-ut | 0,070  | 40,00    | 2,800      |

|     |               |                                                                               |      |       |        |                  |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|------------------|
| 25. | 3410520006730 | Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele                               | h-ut | 0,024 | 500,00 | 12,000           |
| 26. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t | h-ut | 0,050 | 500,00 | 25,000           |
| 27. | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                         | h-ut | 0,880 | 40,00  | 35,200           |
| 28. | 350461        | Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("Tc")                     | h-ut | 0,350 | 40,00  | 14,000           |
| 29. | 350471        | Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("Tc")                | h-ut | 0,350 | 40,00  | 14,000           |
| 30. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                         | h-ut | 0,810 | 400,00 | 324,000          |
| 31. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                         | h-ut | 9,384 | 400,00 | 3 753,600        |
| 32. | 400311        | Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)       | h-ut | 0,111 | 400,00 | 44,400           |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                           |      |       |        | <b>48 115,69</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 344 933,68 |
| TVA   | 20,00 % | 68 986,74  |

**Total deviz:** **413 920,42**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de extindere a rețelei de  
canalizare a satelor Revaca si Dobrogea, orasul  
Singera, municipiul Chisinau**

**Investitor Agentia de Dezvoltare  
Regionala mun. Chisinau**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| №<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                  | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |           |
|-----------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|-----------|
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total     |
| 1         | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5                                            | 6                       | 7         |
|           |                                | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                         |      |                                              |                         |           |
| 1         | TsA02B                         | 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 | m3   |                                              |                         | 88,82     |
|           | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1900                                       | 74,63                   | 88,819    |
| 2         | 33-04-027-3                    | Montarea substitutiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea elementelor de constructii                                                                                                                                                           | buc  |                                              |                         | 2 914,90  |
|           | 1                              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 4,0300                                       | 74,23                   | 299,147   |
|           | 101-1757                       | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500                                       | 45,00                   | 2,250     |
|           | 542-9025                       | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1000                                       | 35,00                   | 3,500     |
|           | 408-0200                       | Amestec din nisip-pietris                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0000                                       | 0,00                    | 0,000     |
|           | 446-2431                       | Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0000                                       | 0,00                    | 0,000     |
|           | 160402                         | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 1,7400                                       | 1 500,00                | 2 610,000 |
| 3         | TsA16B1                        | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu                                          | m3   |                                              |                         | 99,21     |
|           | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2100                                       | 74,63                   | 90,299    |
|           | 7137010011500                  | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1200                                       | 74,23                   | 8,909     |
| 4         | TsD18B                         | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu                                                                                                                   | m3   |                                              |                         | 73,92     |
|           | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,9700                                       | 74,63                   | 72,389    |
|           | 4100116202806                  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000                                       | 15,30                   | 1,530     |
| 5         |                                | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |                                              |                         | 5,40      |
|           | 24548785478                    | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000                                       | 5,40                    | 5,400     |
| 6         |                                | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   |                                              |                         | 300,00    |
|           | 25484588784                    | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000                                       | 300,00                  | 300,000   |
| 7         | 33-04-003-2                    | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea SV 105                                                                                                                                                  | buc  |                                              |                         | 3 552,01  |
|           | 1                              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 7,9000                                       | 74,23                   | 586,417   |
|           | 110-9126                       | Placi metalice                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,1000                                       | 22,00                   | 2,200     |
|           | 101-1757                       | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0200                                       | 45,00                   | 0,900     |
|           | 101-0404                       | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                                                                                                                                    | t    | 0,0004                                       | 18 000,00               | 9,000     |
|           | 542-9025                       | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1000                                       | 35,00                   | 3,500     |
|           | 160402                         | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 1,8600                                       | 1 500,00                | 2 790,000 |
|           | 400001                         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4000                                       | 400,00                  | 160,000   |
| 8         |                                | Стойка CB-105                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  |                                              |                         | 4 250,00  |
|           | 2548575654                     | Стойка CB-105                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000                                       | 4 250,00                | 4 250,000 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5          | 6        | 7          |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------|------------|
| 9  | 33-04-016-2   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                                                                                                                                                | buc    |            |          | 291,86     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,4400     | 74,23    | 32,661     |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,2400     | 200,00   | 48,000     |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,2400     | 380,00   | 91,200     |
|    | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,2400     | 500,00   | 120,000    |
| 10 | 33-04-016-5   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                                                                                                                                    | buc    |            |          | 99,76      |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,2500     | 74,23    | 18,558     |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1400     | 200,00   | 28,000     |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1400     | 380,00   | 53,200     |
| 11 | 33-04-007-1   | Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)                                                                                                                                                                              | buc    |            |          | 529,49     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,9900     | 74,23    | 73,488     |
|    | 244623017     | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и из бетона B25)                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0000     | 456,00   | 456,000    |
| 12 | 33-04-017-1   | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |            |          | 42 336,33  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 65,2400    | 74,23    | 4 842,267  |
|    | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,8200     | 500,00   | 416,667    |
|    | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 9,7600     | 22,00    | 214,867    |
|    | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 11,9500    | 22,00    | 262,533    |
|    | 031002        | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 24,4100    | 1 500,00 | 36 600,000 |
| 13 |               | Cablu СИП-3-10kV 1x70мм2                                                                                                                                                                                                                                                                  | m      |            |          | 29,50      |
|    | 254878754578  | Cablu СИП-3-10kV 1x70мм2                                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 1,0000     | 29,50    | 29,500     |
| 14 | 34-02-003-1   | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=32mm)                                                                                                                                                                                                     | 1 km   |            |          | 24 872,50  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 133,0000   | 74,23    | 9 872,500  |
|    | 253001823     | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior d=32mm                                                                                                                                                                                                                         | m      | 1 000,0000 | 15,00    | 15 000,000 |
| 15 | 34-02-003-1   | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri ((Teava din PE d=70mm)                                                                                                                                                                                                    | 1 km   |            |          | 71 872,50  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 133,0000   | 74,23    | 9 872,500  |
|    | 2530018231    | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior d=70mm                                                                                                                                                                                                                         | m      | 1 000,0000 | 62,00    | 62 000,000 |
| 16 | 33-01-016-1   | Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт.)                                                                                                                                                        | t      |            |          | 88 202,50  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 29,1200    | 74,23    | 2 161,333  |
|    | 110-9126      | Placi metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 0,0000     | 22,00    | 0,000      |
|    | 201902422     | Опоры СС 6М60/144/3                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    |            | 4 900,00 | 81 666,667 |
|    | 030201        | Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 3,0800     | 22,00    | 67,833     |
|    | 160202        | Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 3,0700     | 500,00   | 1 533,333  |
|    | 160601        | Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 4,3400     | 350,00   | 1 516,667  |
|    | 161002        | Automacara, 16 t                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0400     | 500,00   | 516,667    |
|    | 400311        | Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,8500     | 400,00   | 740,000    |
| 17 | TsA16B1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime,                                                                                                                                                                                                        | m3     |            |          | 99,21      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                   | 4     | 5       | 6      | 7         |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------|-----------|
|    |               | pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu                                        |       |         |        |           |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                | h-om  | 1,2100  | 74,63  | 90,302    |
|    | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,1200  | 74,23  | 8,908     |
| 18 | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu                              | m3    |         |        | 73,92     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                | h-om  | 0,9700  | 74,63  | 72,391    |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                            | m3    | 0,1000  | 15,30  | 1,530     |
|    |               | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                        |       |         |        |           |
|    |               | <b>2.1. Post de transformare</b>                                                                                                                                                    |       |         |        |           |
| 19 | 08-03-523-1   | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3)                                                                               | buc   |         |        | 106,64    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om  | 1,1700  | 74,23  | 86,849    |
|    | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                           | kg    | 0,0010  | 45,00  | 0,045     |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                        | kg    | 0,1590  | 45,00  | 7,155     |
|    | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                                        | kg    | 0,0050  | 125,00 | 0,625     |
|    | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                                                                                     | buc   | 2,0000  | 1,20   | 2,400     |
|    | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                                                                        | kg    | 0,0010  | 40,00  | 0,040     |
|    | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                                                                                    | kg    | 0,0030  | 45,00  | 0,135     |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                         | kg    | 0,0140  | 35,00  | 0,490     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                       | h-ut  | 0,0040  | 500,00 | 2,000     |
|    | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0600  | 35,00  | 2,100     |
|    | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                                                                               | h-ut  | 0,0800  | 40,00  | 3,200     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0040  | 400,00 | 1,600     |
| 20 | 08-01-066-1   | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)                                                                                                            | set   |         |        | 339,99    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om  | 3,0000  | 74,23  | 222,690   |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                        | kg    | 0,3800  | 45,00  | 17,100    |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                          | buc   | 1,0000  | 1,20   | 1,200     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                       | h-ut  | 0,1100  | 500,00 | 55,000    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                               | h-ut  | 0,1100  | 400,00 | 44,000    |
| 21 | 08-01-001-1   | Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТМГ-100-10/0,4kV в КТП)                                                                               | buc   |         |        | 3 741,92  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om  | 22,5000 | 74,23  | 1 670,175 |
|    | 1010113       | Pinza de bumbac aspra art. 6804                                                                                                                                                     | 10 m2 | 0,2100  | 55,00  | 11,550    |
|    | 1139042       | Clei "БМК-5k"                                                                                                                                                                       | kg    | 0,0300  | 40,00  | 1,200     |
|    | 5009597       | Hirtie abraziva de slefuit                                                                                                                                                          | kg    | 0,2000  | 40,00  | 8,000     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                       | h-ut  | 3,3100  | 500,00 | 1 655,000 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                               | h-ut  | 0,9900  | 400,00 | 396,000   |
|    |               | <b>2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie</b>                                                                                                                            |       |         |        |           |
| 22 | 08-03-572-4   | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной BZUM-TF-02-200-03 - PE-1) | buc   |         |        | 1 101,95  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om  | 3,4900  | 74,23  | 259,063   |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                       | kg    | 0,2500  | 60,00  | 15,000    |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                        | kg    | 0,1700  | 45,00  | 7,650     |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                              | kg    | 0,0300  | 58,00  | 1,740     |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                       | 4       | 5       | 6         | 7         |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
|    | 2019408      | Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t                                                                                    | t       | 0,0250  | 20 000,00 | 500,000   |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                           | h-ut    | 0,2900  | 500,00    | 145,000   |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                   | h-ut    | 1,1500  | 50,00     | 57,500    |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t                                                                                                                   | h-ut    | 0,2900  | 400,00    | 116,000   |
| 23 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)                                                                                         | buc     |         |           | 85,84     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                | h-om    | 1,1200  | 74,23     | 83,138    |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                            | kg      | 0,0200  | 45,00     | 0,900     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                           | h-ut    | 0,0020  | 500,00    | 1,000     |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t                                                                                                                   | h-ut    | 0,0020  | 400,00    | 0,800     |
| 24 | 08-03-600-2  | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                                                                      | buc     |         |           | 73,58     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                | h-om    | 0,8700  | 74,23     | 64,580    |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                           | h-ut    | 0,0100  | 500,00    | 5,000     |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t                                                                                                                   | h-ut    | 0,0100  | 400,00    | 4,000     |
| 25 | 08-01-053-1  | Transformator de curent, tensiune pînă la 10 kV ТТН-А 100/5                                                                                             | buc     |         |           | 239,68    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                | h-om    | 2,4300  | 74,23     | 180,379   |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                            | kg      | 0,3900  | 45,00     | 17,550    |
|    | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"                                                                                                              | buc     | 1,0000  | 1,20      | 1,200     |
|    | 5009807      | Formari de capuri de marcare                                                                                                                            | 100 buc | 0,0410  | 120,00    | 4,920     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                           | h-ut    | 0,0390  | 500,00    | 19,500    |
|    | 030408       | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                              | h-ut    | 0,0240  | 22,00     | 0,528     |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t                                                                                                                   | h-ut    | 0,0390  | 400,00    | 15,600    |
| 26 | 10-07-001-01 | Antene: Antena BY-GSM-04                                                                                                                                | buc     |         |           | 1 810,34  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                | h-om    | 15,4000 | 74,23     | 1 143,142 |
|    | 1010849      | Placa din cauciuc de rulu vulcanizata                                                                                                                   | kg      | 0,1000  | 40,00     | 4,000     |
|    | 1011714      | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                                                                                                             | t       | 0,00067 | 40 000,00 | 40,000    |
|    | 1020057      | Cherestea de esente rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 32-40 mm, cal. III                                           | m3      | 0,0200  | 5 000,00  | 100,000   |
|    | 1100187      | Izolatoare de tachelaj "ИТО-20-VI"                                                                                                                      | buc     | 2,0000  | 40,00     | 80,000    |
|    | 1100209      | Traverse cu un pivot, impregnate, echipate, lungime 1250+550 mm (bara de pin cu sec. 100x80 mm, impregnate cu antiseptici, echipate cu pivot si etrier) | buc     | 1,0000  | 120,00    | 120,000   |
|    | 1100210      | Traverse de lemn, impregnate, lungime 550 mm                                                                                                            | buc     | 1,0000  | 120,00    | 120,000   |
|    | 1100213      | Etrier pentru fixarea traverselor: vopsit                                                                                                               | buc     | 3,0000  | 25,00     | 75,000    |
|    | 1110107      | Izolator de portelan, tip "ТФ-20"                                                                                                                       | 100 buc | 0,0100  | 1 200,00  | 12,000    |
|    | 5090008      | Sirma bimetalica de oțel-arama, marca "БСМ-1", diametrul 4,0 mm2                                                                                        | t       | 0,00053 | 22 000,00 | 22,000    |
|    | 5510023      | Rola suspendata ("KC-030")                                                                                                                              | buc     | 1,0000  | 8,00      | 8,000     |
|    | 5510214      | Clema de filiera pentru conductor de legare la pamintul ("KC-066-2")                                                                                    | buc     | 2,0000  | 5,00      | 10,000    |
|    | 5510239      | Scoaba de fixare a cablului ("KC-162")                                                                                                                  | buc     | 4,0000  | 2,20      | 8,800     |
|    | 5510450      | Ochiuri de legare pentru conductori de arama ("KC-063")                                                                                                 | buc     | 2,0000  | 12,00     | 24,000    |
|    | 5511044      | Bratara pentru ancorarea cablului: vopsit                                                                                                               | buc     | 2,0000  | 21,00     | 42,000    |
|    | 5511073      | Capace de polietilena                                                                                                                                   | buc     | 1,0000  | 1,40      | 1,400     |
| 27 | 11-01-002-01 | Construcții pentru montarea mecanismelor de executie instalate pe pereti, masa, kg, pînă la: 20 (Modem ETM-Purple 3G)                                   | buc     |         |           | 827,67    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                | h-om    | 2,2500  | 74,23     | 167,018   |
|    | 1011390      | Prezoane zincate de stringere, diametru 12 mm, lungime 300 mm                                                                                           | t       | 0,0030  | 25 000,00 | 75,000    |
|    | 1012036      | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                                                     | kg      | 0,0110  | 45,00     | 0,495     |
|    | 1012043      | Saibe zincate, diametru 10 mm                                                                                                                           | kg      | 0,0600  | 45,00     | 2,700     |
|    | 1012216      | Tabla de oțel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, oțel marca "Cr3"                                                                                        | t       | 0,0090  | 22 000,00 | 198,000   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5       | 6         | 7         |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------|
|    | 1012217       | Tabla de otel, laminat la cald, grosime 6-8 mm, otel marca "Cr3"                                                                                                                                                                | t    | 0,0010  | 22 000,00 | 22,000    |
|    | 1100177       | Otel cornier, 2 laturi egale, 60x60x4 mm                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0100  | 20 000,00 | 200,000   |
|    | 1130021       | Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu                                                                                                                                                                                                      | t    | 0,00055 | 22 000,00 | 22,000    |
|    | 1130227       | Email "XB-124" de protectie, verde                                                                                                                                                                                              | t    | 0,0007  | 35 000,00 | 35,000    |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0900  | 50,00     | 4,500     |
|    | 330900        | Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,3500  | 35,00     | 12,250    |
|    | 331002        | Masini de gaurit                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,7400  | 35,00     | 25,900    |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,8000  | 35,00     | 28,000    |
|    | 340101        | Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW                                                                                                                                 | h-ut | 0,0700  | 40,00     | 2,800     |
|    | 350461        | Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,3500  | 40,00     | 14,000    |
|    | 350471        | Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,3500  | 40,00     | 14,000    |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0100  | 400,00    | 4,000     |
| 28 | 08-03-572-4   | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou de distributie ИМП-6.6.2-0 aplicabil, IP54, 1200x650x285 - PD-1)                    | buc  |         |           | 1 101,95  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,4900  | 74,23     | 259,063   |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,2500  | 60,00     | 15,000    |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1700  | 45,00     | 7,650     |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0300  | 58,00     | 1,740     |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                                                            | t    | 0,0250  | 20 000,00 | 500,000   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                   | h-ut | 0,2900  | 500,00    | 145,000   |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                           | h-ut | 1,1500  | 50,00     | 57,500    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2900  | 400,00    | 116,000   |
| 29 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)                                                                                                                           | buc  |         |           | 85,84     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,1200  | 74,23     | 83,138    |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200  | 45,00     | 0,900     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                   | h-ut | 0,0020  | 500,00    | 1,000     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020  | 400,00    | 0,800     |
| 30 | M1H05B        | Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone (mar. 2282x1008x1532 mm) | t    |         |           | 2 624,05  |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 26,5000 | 74,23     | 1 967,095 |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,5900  | 74,23     | 266,486   |
|    | 2710703500624 | Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,0000  | 20,00     | 20,000    |
|    | 2710403603798 | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,6000  | 25,00     | 40,000    |
|    | 2874115817100 | Surub cap hexagonal M 20x60                                                                                                                                                                                                     | buc  | 6,0000  | 22,00     | 132,000   |
|    | 2874115842700 | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                              | buc  | 6,0000  | 2,00      | 12,000    |
|    | 2874125882312 | Saiba gros. plata pt. met M24                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1000  | 45,00     | 4,500     |
|    | 2873155901194 | Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2                                                                                                                                                                     | kg   | 0,6000  | 55,00     | 33,000    |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,7000  | 32,00     | 22,400    |
|    | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120                                                                                                                                                                                                    | l    | 0,5200  | 22,00     | 11,440    |
|    | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                            | l    | 1,0000  | 22,00     | 22,000    |
|    | 2320186201486 | Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,2000  | 40,00     | 8,000     |
|    | 2320186202613 | Unsoare consistenta U 100                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1600  | 52,00     | 8,320     |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                               | kw   | 3,4000  | 3,59      | 12,206    |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,2500  | 40,00     | 10,000    |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid)                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,5000  | 5,20      | 2,600     |
|    | 3410520006730 | Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0200  | 500,00    | 10,000    |
|    | 2922140006901 | Pod rulant 15-20 tf                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0700  | 600,00    | 42,000    |
| 31 | 08-03-482-18  | PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE                                                                                                                                        | buc  |         |           | 613,02    |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                           | 4        | 5       | 6         | 7         |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-----------|
|    |             | ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 2 t                                                                     |          |         |           |           |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 7,1700  | 74,23     | 532,229   |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                               | kg       | 0,0800  | 60,00     | 4,800     |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg       | 0,0500  | 45,00     | 2,250     |
|    | 1019247     | Ulei de turbina                                                                                                             | kg       | 2,4000  | 17,00     | 40,800    |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                             | buc      | 4,0800  | 1,20      | 4,896     |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc      | 1,0000  | 1,20      | 1,200     |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0410  | 120,00    | 4,920     |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0350  | 35,00     | 1,225     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0060  | 500,00    | 3,000     |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut     | 0,0900  | 50,00     | 4,500     |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                       | h-ut     | 0,2700  | 40,00     | 10,800    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0060  | 400,00    | 2,400     |
| 32 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare(Установка выключателя в генератор)                                   | buc      |         |           | 85,84     |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 1,1200  | 74,23     | 83,138    |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg       | 0,0200  | 45,00     | 0,900     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0020  | 500,00    | 1,000     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0020  | 400,00    | 0,800     |
|    |             | <b>2.3. Cabluri si conductori</b>                                                                                           |          |         |           |           |
| 33 | 08-02-141-2 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg                                            | 100 m    |         |           | 1 930,01  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 13,7000 | 74,23     | 1 016,951 |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t        | 0,00004 | 22 000,00 | 0,000     |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                   | t        | 0,0008  | 8 000,00  | 10,390    |
|    | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                          | t        | 0,0100  | 20 000,00 | 207,792   |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                          | t        | 0,0010  | 16 000,00 | 20,779    |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                       | t        | 0,00006 | 8 000,00  | 0,000     |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg       | 0,2500  | 58,00     | 14,538    |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832 | 1 000,00  | 7,792     |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0410  | 120,00    | 4,987     |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0096  | 150,00    | 1,364     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,5600  | 500,00    | 279,870   |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                             | h-ut     | 3,2200  | 22,00     | 70,829    |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                  | h-ut     | 3,2200  | 22,00     | 70,829    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,5600  | 400,00    | 223,896   |
| 34 | 08-02-148-2 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg                                                | 100 m    |         |           | 2 087,50  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 18,3000 | 74,23     | 1 358,412 |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t        | 0,00004 | 22 000,00 | 0,000     |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                   | t        | 0,0008  | 8 000,00  | 0,000     |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                       | t        | 0,00006 | 8 000,00  | 0,000     |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832 | 1 000,00  | 12,500    |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0041  | 120,00    | 0,000     |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0096  | 150,00    | 1,875     |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                                           | kg       | 0,5000  | 42,00     | 21,000    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,5600  | 500,00    | 281,250   |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                             | h-ut     | 4,2600  | 22,00     | 93,775    |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                  | h-ut     | 4,2600  | 22,00     | 93,775    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,5600  | 400,00    | 225,000   |
| 35 |             | Cablu АПВБ6Шп-1 5x50,0mm2                                                                                                   | m        |         |           | 87,00     |

| 1  | 2            | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7         |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-----------|
|    | 25487584678  | Cablu АПвБ6Шп-1 5x30,0mm2                                                                                     | m        | 1,0000  | 87,00     | 87,000    |
| 36 |              | Cablu АПвБ6Шп-1 5x35,0mm2                                                                                     | m        |         |           | 74,50     |
|    | 264578756784 | Cablu АПвБ6Шп-1 5x35,0mm2                                                                                     | m        | 1,0000  | 74,50     | 74,500    |
| 37 |              | Cablu АПвБ6Шп-1 3x6,0mm2                                                                                      | m        |         |           | 26,00     |
|    | 254857874587 | Cablu АПвБ6Шп-1 3x6,0mm2                                                                                      | m        | 1,0000  | 26,00     | 26,000    |
| 38 |              | Cablu C2XY-F 5x1,5mm2                                                                                         | m        |         |           | 21,20     |
|    | 2585855835   | Cablu C2XY-F 5x1,5mm2                                                                                         | m        | 1,0000  | 21,20     | 21,200    |
| 39 |              | Cablu C2XY-F 3x1,5mm2                                                                                         | m        |         |           | 12,60     |
|    | 25858558351  | Cablu C2XY-F 3x1,5mm2                                                                                         | m        | 1,0000  | 12,60     | 12,600    |
| 40 |              | Cablu КГ-1 5x1,5mm2                                                                                           | m        |         |           | 21,00     |
|    | 25487595414  | Cablu КГ-1 5x1,5mm2                                                                                           | m        | 1,0000  | 21,00     | 21,000    |
| 41 | 08-02-142-1  | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                          | 100 m    |         |           | 4 983,79  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 6,6300  | 74,23     | 492,163   |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 4,9900  | 500,00    | 2 495,349 |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 4,9900  | 400,00    | 1 996,279 |
| 42 | 08-02-142-2  | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                                | 100 m    |         |           | 1 472,71  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 2,4900  | 74,23     | 184,869   |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 1,4300  | 500,00    | 715,476   |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 1,4300  | 400,00    | 572,381   |
| 43 | 08-02-143-1  | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                        | 100 m    |         |           | 4 300,18  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 6,5100  | 74,23     | 483,256   |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 4,2400  | 500,00    | 2 120,513 |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 4,2400  | 400,00    | 1 696,410 |
| 44 | 08-02-143-2  | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                                   | 100 m    |         |           | 2 537,92  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 3,4000  | 74,23     | 252,382   |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 2,5400  | 500,00    | 1 269,737 |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 2,5400  | 400,00    | 1 015,789 |
| 45 | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                  | 100 m    |         |           | 1 435,92  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,4000 | 74,23     | 920,452   |
|    | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 22 000,00 | 0,000     |
|    | 1010865      | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 8 000,00  | 0,000     |
|    | 1011786      | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 8 000,00  | 0,000     |
|    | 5009101      | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 1 000,00  | 8,000     |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041  | 120,00    | 0,480     |
|    | 5009623      | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 150,00    | 1,200     |
|    | 5220077      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"                                                            | kg       | 0,5000  | 42,00     | 21,000    |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3900  | 500,00    | 196,000   |
|    | 030203       | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 3,0000  | 22,00     | 66,000    |
|    | 030408       | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 3,0000  | 22,00     | 66,000    |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3900  | 400,00    | 156,800   |
| 46 |              | Cablu BBГH(A)-LS 3x1,5mm2                                                                                     | m        |         |           | 12,00     |
|    | 25489477857  | Cablu BBГH(A)-LS 3x1,5mm2                                                                                     | m        | 1,0000  | 12,00     | 12,000    |
| 47 | 08-02-141-3  | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg                              | 100 m    |         |           | 2 659,40  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 14,2000 | 74,23     | 1 054,060 |
|    | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 22 000,00 | 0,000     |
|    | 1010865      | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 8 000,00  | 0,000     |
|    | 1011641      | Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                             | t        | 0,0100  | 20 000,00 | 400,000   |
|    | 1011755      | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t        | 0,0010  | 16 000,00 | 0,000     |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                           | 4        | 5        | 6         | 7         |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                                                       | t        | 0,00006  | 8 000,00  | 0,000     |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                                      | kg       | 0,2500   | 58,00     | 15,080    |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832  | 1 000,00  | 0,000     |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                             | 100 buc  | 0,0410   | 120,00    | 4,800     |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                                                                                | 100 m    | 0,0096   | 150,00    | 0,000     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                               | h-ut     | 1,1700   | 500,00    | 580,000   |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                             | h-ut     | 3,2200   | 22,00     | 70,840    |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                  | h-ut     | 3,2200   | 22,00     | 70,840    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                       | h-ut     | 1,1700   | 400,00    | 464,000   |
| 48 |             | Cablu BBГHГ(A)-LS 5x35MM2                                                                                                                                                                   | m        |          |           | 427,50    |
|    | 2457678455  | Cablu BBГHГ(A)-LS 5x35MM2                                                                                                                                                                   | m        | 1,0000   | 427,50    | 427,500   |
| 49 | 08-02-141-2 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg                                                                                                            | 100 m    |          |           | 2 082,40  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om     | 13,7000  | 74,23     | 1 016,960 |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                         | t        | 0,00004  | 22 000,00 | 0,000     |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                                                                   | t        | 0,0008   | 8 000,00  | 0,000     |
|    | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                                                                           | t        | 0,0100   | 20 000,00 | 400,000   |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cт3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                          | t        | 0,0010   | 16 000,00 | 0,000     |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                                                       | t        | 0,00006  | 8 000,00  | 0,000     |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                                      | kg       | 0,2500   | 58,00     | 15,080    |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832  | 1 000,00  | 0,000     |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                             | 100 buc  | 0,0410   | 120,00    | 4,800     |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                                                                                | 100 m    | 0,0096   | 150,00    | 0,000     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                               | h-ut     | 0,5600   | 500,00    | 280,000   |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                             | h-ut     | 3,2200   | 22,00     | 70,840    |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                  | h-ut     | 3,2200   | 22,00     | 70,840    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                       | h-ut     | 0,5600   | 400,00    | 224,000   |
| 50 |             | Cablu ABBГHГ(A)-LS 4x95MM2                                                                                                                                                                  | m        |          |           | 152,00    |
|    | 25498584578 | Cablu ABBГHГ(A)-LS 4x95MM2                                                                                                                                                                  | m        | 1,0000   | 152,00    | 152,000   |
| 51 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Conductor ПБ 1x6MM -1 прокладка) | 100 m    |          |           | 1 865,35  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om     | 6,7400   | 74,23     | 500,310   |
|    | 25484178454 | Conductor ПБ 1x6MM -1                                                                                                                                                                       | m        | 103,0000 | 11,70     | 1 205,100 |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                                      | kg       | 0,0200   | 58,00     | 1,160     |
|    | 5009041     | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                        | 100 buc  | 0,3100   | 120,00    | 37,200    |
|    | 5009056     | Capace de izolatie                                                                                                                                                                          | 10 buc   | 0,8000   | 20,00     | 16,000    |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                            | buc      | 12,2000  | 8,00      | 97,600    |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                             | 100 buc  | 0,0200   | 120,00    | 2,400     |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                 | kg       | 0,1600   | 35,00     | 5,600     |
|    |             | <b>2.4. Armatura LEA-10kV</b>                                                                                                                                                               |          |          |           |           |
| 52 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp                                                                                                                                                                           | buc      |          |           | 145,33    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om     | 0,4100   | 74,23     | 30,434    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                               | h-ut     | 0,0010   | 500,00    | 0,500     |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                     | h-ut     | 0,1900   | 600,00    | 114,000   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                       | h-ut     | 0,0010   | 400,00    | 0,400     |
| 53 |             | Traversa TM 2                                                                                                                                                                               | buc      |          |           | 1 380,00  |
|    | 25487578578 | Traversa TM 2                                                                                                                                                                               | buc      | 1,0000   | 1 380,00  | 1 380,000 |
| 54 |             | Traversa M2-10-SP 546454                                                                                                                                                                    | buc      |          |           | 3 350,00  |
|    | 25854655484 | Traversa M2-10-SP 546454                                                                                                                                                                    | buc      | 1,0000   | 3 350,00  | 3 350,000 |
| 55 | 08-02-305-1 | Bratara pe stilp                                                                                                                                                                            | buc      |          |           | 222,72    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om     | 0,2400   | 74,23     | 17,815    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5      | 6      | 7       |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|---------|
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0010 | 500,00 | 0,500   |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut    | 0,3400 | 600,00 | 204,000 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0010 | 400,00 | 0,400   |
| 56 |               | Clema X1                                                                                                      | buc     |        |        | 65,00   |
|    | 25487845454   | Clema X1                                                                                                      | buc     | 1,0000 | 65,00  | 65,000  |
| 57 |               | Clema X7                                                                                                      | buc     |        |        | 65,00   |
|    | 254878454541  | Clema X7                                                                                                      | buc     | 1,0000 | 65,00  | 65,000  |
| 58 |               | Clema X8                                                                                                      | buc     |        |        | 65,00   |
|    | 254878454542  | Clema X8                                                                                                      | buc     | 1,0000 | 65,00  | 65,000  |
| 59 |               | Conductor 3П1                                                                                                 | m       |        |        | 12,00   |
|    | 2548655878787 | Conductor 3П1                                                                                                 | m       | 1,0000 | 12,00  | 12,000  |
| 60 | 08-01-052-1   | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ШФ-20)       | buc     |        |        | 256,13  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 0,4600 | 74,23  | 34,146  |
|    | 254857857845  | Izolatori de suspensie liniari ШФ-20                                                                          | buc     | 1,0000 | 213,80 | 213,800 |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,0800 | 45,00  | 3,600   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0050 | 500,00 | 2,500   |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut    | 0,0040 | 22,00  | 0,088   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0050 | 400,00 | 2,000   |
| 61 |               | Capacel K-6                                                                                                   | buc     |        |        | 12,00   |
|    | 254887555784  | Capacel K-6                                                                                                   | buc     | 1,0000 | 12,00  | 12,000  |
| 62 |               | Fixarea firului                                                                                               | buc     |        |        | 156,00  |
|    | 254285785412  | Fixarea firului                                                                                               | buc     | 1,0000 | 156,00 | 156,000 |
| 63 | 08-02-305-2   | Cirlig de perete, simplu                                                                                      | buc     |        |        | 439,46  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 1,2200 | 74,23  | 90,561  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0010 | 500,00 | 0,500   |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut    | 0,5800 | 600,00 | 348,000 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0010 | 400,00 | 0,400   |
| 64 |               | Consola PA1                                                                                                   | buc     |        |        | 612,00  |
|    | 25487456877   | Consola PA1                                                                                                   | buc     | 1,0000 | 612,00 | 612,000 |
| 65 |               | Consola PA2                                                                                                   | buc     |        |        | 592,00  |
|    | 254874568771  | Consola PA2                                                                                                   | buc     | 1,0000 | 592,00 | 592,000 |
| 66 |               | Consola PA3                                                                                                   | buc     |        |        | 615,00  |
|    | 254874568772  | Consola PA3                                                                                                   | buc     | 1,0000 | 615,00 | 615,000 |
| 67 |               | Consola PA4                                                                                                   | buc     |        |        | 598,00  |
|    | 254874568774  | Consola PA4                                                                                                   | buc     | 1,0000 | 598,00 | 598,000 |
| 68 |               | Consola PA5                                                                                                   | buc     |        |        | 614,00  |
|    | 254874568775  | Consola PA5                                                                                                   | buc     | 1,0000 | 614,00 | 614,000 |
| 69 | 08-01-056-1   | Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)                                            | buc     |        |        | 284,14  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 2,7800 | 74,23  | 206,359 |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,4200 | 45,00  | 18,900  |
|    | 1019925       | Saibe patrate                                                                                                 | 100 buc | 0,0400 | 100,00 | 4,000   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0600 | 500,00 | 30,000  |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut    | 0,0400 | 22,00  | 0,880   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0600 | 400,00 | 24,000  |
| 70 | 08-01-052-1   | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Е)      | buc     |        |        | 382,33  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 0,4600 | 74,23  | 34,146  |
|    | 25887845781   | Izolatori de suspensie liniari (Изолятор подвесной ПС-70Е)                                                    | buc     | 1,0000 | 340,00 | 340,000 |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,0800 | 45,00  | 3,600   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0050 | 500,00 | 2,500   |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut    | 0,0040 | 22,00  | 0,088   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                              | 4       | 5       | 6        | 7          |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|------------|
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                          | h-ut    | 0,0050  | 400,00   | 2,000      |
| 71 |               | Clema de tensionare НБ-2                                                                                                                                                                                       | buc     |         |          | 125,40     |
|    | 2748545475487 | Clema de tensionare НБ-2                                                                                                                                                                                       | buc     | 1,0000  | 125,40   | 125,400    |
| 72 |               | Clema de sprijin ПГН-2-6                                                                                                                                                                                       | buc     |         |          | 87,00      |
|    | 25285785748   | Clema de sprijin ПГН-2-6                                                                                                                                                                                       | buc     | 1,0000  | 87,00    | 87,000     |
| 73 |               | Urechiusa cu un picior У1-7-16                                                                                                                                                                                 | buc     |         |          | 132,00     |
|    | 274878788714  | Urechiusa cu un picior У1-7-16                                                                                                                                                                                 | buc     | 1,0000  | 132,00   | 132,000    |
| 74 |               | Clema А2А                                                                                                                                                                                                      | buc     |         |          | 56,00      |
|    | 27848478514   | Clema А2А                                                                                                                                                                                                      | buc     | 1,0000  | 56,00    | 56,000     |
| 75 |               | Legatura intermediara ПРТ-7                                                                                                                                                                                    | buc     |         |          | 86,00      |
|    | 2548445784541 | Legatura intermediara ПРТ-7                                                                                                                                                                                    | buc     | 1,0000  | 86,00    | 86,000     |
| 76 |               | Cercel CPC-7-17                                                                                                                                                                                                | buc     |         |          | 69,00      |
|    | 254456845451  | Cercel CPC-7-17                                                                                                                                                                                                | buc     | 1,0000  | 69,00    | 69,000     |
| 77 | 33-04-017-1   | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). | 1000 m  |         |          | 42 336,33  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                       | h-om    | 65,2400 | 74,23    | 4 842,267  |
|    | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                  | h-ut    | 0,8200  | 500,00   | 416,667    |
|    | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                | h-ut    | 9,7600  | 22,00    | 214,867    |
|    | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                 | h-ut    | 11,9500 | 22,00    | 262,533    |
|    | 031002        | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                              | h-ut    | 24,4100 | 1 500,00 | 36 600,000 |
| 78 |               | Cablu СИП-3-10kV 1x70MM2                                                                                                                                                                                       | m       |         |          | 29,50      |
|    | 2485845785454 | Cablu СИП-3-10kV 1x70MM2                                                                                                                                                                                       | m       | 1,0000  | 29,50    | 29,500     |
| 79 | 08-03-523-1   | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta 16A)                                                                                                                                  | buc     |         |          | 106,64     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                       | h-om    | 1,1700  | 74,23    | 86,849     |
|    | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                                                      | kg      | 0,0010  | 45,00    | 0,045      |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                   | kg      | 0,1590  | 45,00    | 7,155      |
|    | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                                                                   | kg      | 0,0050  | 125,00   | 0,625      |
|    | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                                                                                                                | buc     | 2,0000  | 1,20     | 2,400      |
|    | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                                                                                                   | kg      | 0,0010  | 40,00    | 0,040      |
|    | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                                                                                                               | kg      | 0,0030  | 45,00    | 0,135      |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                    | kg      | 0,0140  | 35,00    | 0,490      |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                  | h-ut    | 0,0040  | 500,00   | 2,000      |
|    | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                                     | h-ut    | 0,0600  | 35,00    | 2,100      |
|    | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                                                                                                          | h-ut    | 0,0800  | 40,00    | 3,200      |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                          | h-ut    | 0,0040  | 400,00   | 1,600      |
| 80 |               | Clema ПС, ПС-2                                                                                                                                                                                                 | buc     |         |          | 32,00      |
|    | 298582455     | Clema ПС, ПС-2                                                                                                                                                                                                 | buc     | 1,0000  | 32,00    | 32,000     |
| 81 |               | Clema ПА, ПА-2                                                                                                                                                                                                 | buc     |         |          | 51,00      |
|    | 2548755455785 | Clema ПА, ПА-2                                                                                                                                                                                                 | buc     | 1,0000  | 51,00    | 51,000     |
| 82 | 08-01-056-1   | Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 А (Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом)                                                                                                               | buc     |         |          | 284,14     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                       | h-om    | 2,7800  | 74,23    | 206,359    |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                   | kg      | 0,4200  | 45,00    | 18,900     |
|    | 1019925       | Saibe patrate                                                                                                                                                                                                  | 100 buc | 0,0400  | 100,00   | 4,000      |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                  | h-ut    | 0,0600  | 500,00   | 30,000     |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                                     | h-ut    | 0,0400  | 22,00    | 0,880      |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                          | h-ut    | 0,0600  | 400,00   | 24,000     |
| 83 | 08-01-066-1   | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)                                                                                                                                       | set     |         |          | 339,99     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                       | h-om    | 3,0000  | 74,23    | 222,690    |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                   | kg      | 0,3800  | 45,00    | 17,100     |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                                                     | buc     | 1,0000  | 1,20     | 1,200      |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                  | h-ut    | 0,1100  | 500,00   | 55,000     |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                        | 4        | 5       | 6         | 7          |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|------------|
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                    | h-ut     | 0,1100  | 400,00    | 44,000     |
|    |             | <b>2.5. Mansoane</b>                                                                                                                                                                     |          |         |           |            |
| 84 | 08-02-165-1 | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Manson terminal 5ПКТп-1 25/50)          | buc      |         |           | 3 046,64   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om     | 5,0500  | 74,23     | 374,861    |
|    | 2224545483  | Manson terminal 5ПКТп-1 25/50                                                                                                                                                            | buc      | 1,0000  | 431,00    | 431,000    |
|    | 1010069     | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                | t        | 0,0004  | 17 000,00 | 8,500      |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                                                                                        | 1000 buc | 0,00204 | 1 000,00  | 2,000      |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                          | 100 buc  | 0,0100  | 120,00    | 1,200      |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                                                                             | 100 m    | 0,0024  | 150,00    | 0,375      |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                            | h-ut     | 0,0030  | 500,00    | 1,500      |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                  | h-ut     | 3,7100  | 600,00    | 2 226,000  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                    | h-ut     | 0,0030  | 400,00    | 1,200      |
| 85 | 08-02-165-1 | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10) | buc      |         |           | 2 845,64   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om     | 5,0500  | 74,23     | 374,861    |
|    | 22245454831 | Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10                                                                                                                                                   | buc      | 1,0000  | 230,00    | 230,000    |
|    | 1010069     | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                | t        | 0,0004  | 17 000,00 | 8,500      |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                                                                                        | 1000 buc | 0,00204 | 1 000,00  | 2,000      |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                          | 100 buc  | 0,0100  | 120,00    | 1,200      |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                                                                             | 100 m    | 0,0024  | 150,00    | 0,375      |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                            | h-ut     | 0,0030  | 500,00    | 1,500      |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                  | h-ut     | 3,7100  | 600,00    | 2 226,000  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                    | h-ut     | 0,0030  | 400,00    | 1,200      |
|    |             | <b>2.6. Tevi</b>                                                                                                                                                                         |          |         |           |            |
| 86 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                                            | 100 m    |         |           | 26 457,15  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om     | 23,8000 | 74,23     | 1 766,675  |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                      | t        | 0,0021  | 22 000,00 | 0,000      |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                            | kg       | 0,9600  | 60,00     | 57,600     |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                   | 10 buc   | 13,4000 | 5,00      | 67,000     |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                 | 10 buc   | 13,4000 | 5,00      | 67,000     |
|    | 1139042     | Clei "БМК-5к"                                                                                                                                                                            | kg       | 0,2000  | 40,00     | 8,000      |
|    | 5009030     | Flanse                                                                                                                                                                                   | 10 buc   | 1,0000  | 40,00     | 40,000     |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                                                                                                   | 10 buc   | 6,7000  | 25,00     | 167,500    |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                         | buc      | 18,0000 | 8,00      | 144,000    |
|    | 5009070     | Racordari                                                                                                                                                                                | 10 buc   | 1,8000  | 20,00     | 36,000     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                            | h-ut     | 0,1100  | 500,00    | 55,000     |
|    | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                                                                       | h-ut     | 15,8000 | 1 500,00  | 23 700,000 |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                    | h-ut     | 2,7000  | 50,00     | 135,000    |
|    | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                                                                                                   | h-ut     | 4,8400  | 35,00     | 169,400    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                    | h-ut     | 0,1100  | 400,00    | 44,000     |
| 87 |             | Teava PVC Д=20мм                                                                                                                                                                         | m        |         |           | 7,14       |
|    | 25485858587 | Teava PVC Д=20мм                                                                                                                                                                         | m        | 1,0200  | 7,00      | 7,140      |
| 88 | 08-02-409-3 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm                                                                            | 100 m    |         |           | 48 403,00  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om     | 39,1000 | 74,23     | 2 902,400  |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                      | t        | 0,0021  | 22 000,00 | 0,000      |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                            | kg       | 0,9600  | 60,00     | 58,000     |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                   | 10 buc   | 13,4000 | 5,00      | 67,000     |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                        | 4       | 5        | 6        | 7          |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|----------|------------|
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                 | 10 buc  | 13,4000  | 5,00     | 67,000     |
|    | 1139042     | Clei "БМК-5k"                                                                                                                                            | kg      | 0,5500   | 40,00    | 22,667     |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                                                                   | 10 buc  | 6,7000   | 25,00    | 167,500    |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                                                         | buc     | 18,0000  | 8,00     | 144,000    |
|    | 5009070     | Racordari                                                                                                                                                | 10 buc  | 1,8000   | 20,00    | 36,000     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                            | h-ut    | 0,4400   | 500,00   | 216,667    |
|    | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                                       | h-ut    | 29,4000  | 1 500,00 | 44 100,000 |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                    | h-ut    | 2,7000   | 50,00    | 135,000    |
|    | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                                                                   | h-ut    | 8,9700   | 35,00    | 313,833    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                    | h-ut    | 0,4400   | 400,00   | 173,333    |
| 89 |             | Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=63мм                                                                                                              | m       |          |          | 35,00      |
|    | 25487578545 | Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=63мм                                                                                                              | m       | 1,0000   | 35,00    | 35,000     |
|    |             | <b>2.7. Echipament de iluminat</b>                                                                                                                       |         |          |          |            |
| 90 | 08-02-369-3 | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)                                                     | buc     |          |          | 146,19     |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                 | h-om    | 1,8300   | 74,23    | 135,841    |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                              | kg      | 0,0100   | 35,00    | 0,350      |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                            | h-ut    | 0,0200   | 500,00   | 10,000     |
| 91 | 08-03-593-5 | Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele | 100 buc |          |          | 71 392,00  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                 | h-om    | 93,4000  | 74,23    | 6 933,100  |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                    | 100 buc | 4,0800   | 120,00   | 492,000    |
|    | 5009041     | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                     | 100 buc | 2,0400   | 120,00   | 240,000    |
|    | 5009129     | Priza de tavan                                                                                                                                           | 100 buc | 1,0200   | 2 100,00 | 2 100,000  |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                              | kg      | 0,3100   | 35,00    | 10,500     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                            | h-ut    | 0,8000   | 500,00   | 400,000    |
|    | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                                       | h-ut    | 40,0000  | 1 500,00 | 60 000,000 |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                               | h-ut    | 25,6000  | 35,00    | 896,000    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                    | h-ut    | 0,8000   | 400,00   | 320,000    |
| 92 |             | Corp de iluminat cu lampi incandescente НПП1301                                                                                                          | buc     |          |          | 125,00     |
|    | 2548578457  | Corp de iluminat cu lampi incandescente НПП1301                                                                                                          | buc     | 1,0000   | 125,00   | 125,000    |
| 93 |             | Lampa incascadenta 60W                                                                                                                                   | buc     |          |          | 15,30      |
|    | 25487478455 | Lampa incascadenta 60W                                                                                                                                   | buc     | 1,0200   | 15,00    | 15,300     |
|    |             | <b>2.8. Articole electrice de instalare</b>                                                                                                              |         |          |          |            |
| 94 | 08-03-591-1 | Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa 10A/230V, IP54                                                                            | 100 buc |          |          | 10 879,00  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                 | h-om    | 39,5000  | 74,23    | 2 932,100  |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                    | 100 buc | 1,0200   | 120,00   | 120,000    |
|    | 25464598557 | Выключатель для откр. установки однокл. 10A/230V, IP54                                                                                                   | buc     | 100,0000 | 55,00    | 5 500,000  |
|    | 5009126     | Placa de rozeta                                                                                                                                          | 100 buc | 1,0300   | 2 100,00 | 2 100,000  |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                              | kg      | 0,1100   | 35,00    | 3,500      |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                            | h-ut    | 0,0300   | 500,00   | 0,000      |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                               | h-ut    | 6,4000   | 35,00    | 224,000    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                    | h-ut    | 0,0300   | 400,00   | 0,000      |
| 95 | 08-03-603-1 | Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)                                                                                                     | buc     |          |          | 1 287,05   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                 | h-om    | 1,4300   | 74,23    | 106,149    |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4       | 5        | 6         | 7         |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                                                                                       | 100 buc | 0,0400   | 120,00    | 4,800     |
|    | 2548457846  | Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)                                                                                                                                                                                                        | buc     | 1,0000   | 1 149,00  | 1 149,000 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                               | h-ut    | 0,0200   | 500,00    | 10,000    |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut    | 0,2600   | 35,00     | 9,100     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 0,0200   | 400,00    | 8,000     |
| 96 | 08-03-591-8 | Priza 2P+PE, 16A IP54 aplicabila                                                                                                                                                                                                                            | 100 buc |          |           | 14 554,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om    | 43,2000  | 74,23     | 3 206,700 |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                                                                                       | 100 buc | 1,0200   | 120,00    | 120,000   |
|    | 2548945782  | Priza 2P+PE, 16A IP54 aplicabila                                                                                                                                                                                                                            | buc     | 100,0000 | 89,00     | 8 900,000 |
|    | 5009126     | Placa de rozeta                                                                                                                                                                                                                                             | 100 buc | 1,0300   | 2 100,00  | 2 100,000 |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                                                                 | kg      | 0,1100   | 35,00     | 3,500     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                               | h-ut    | 0,0400   | 500,00    | 0,000     |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut    | 6,4000   | 35,00     | 224,000   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 0,0400   | 400,00    | 0,000     |
| 97 | 08-03-605-1 | Convector electric 500W                                                                                                                                                                                                                                     | buc     |          |           | 173,84    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om    | 1,2400   | 74,23     | 92,045    |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                                                                 | kg      | 0,0200   | 35,00     | 0,700     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                               | h-ut    | 0,0800   | 500,00    | 40,000    |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut    | 0,2600   | 35,00     | 9,100     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 0,0800   | 400,00    | 32,000    |
| 98 | 08-03-524-4 | Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Panou ЯПИ-20) | buc     |          |           | 305,10    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om    | 2,4600   | 74,23     | 182,606   |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                               | kg      | 0,0700   | 60,00     | 4,200     |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                                                                                                   | kg      | 0,0020   | 45,00     | 0,090     |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                | kg      | 0,2700   | 45,00     | 12,150    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                                                                      | 10 buc  | 1,2200   | 5,00      | 6,100     |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                                                                                       | 100 buc | 0,0100   | 120,00    | 1,200     |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                                                                    | 10 buc  | 1,2200   | 5,00      | 6,100     |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                                                                                                                | kg      | 0,0010   | 125,00    | 0,125     |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                                                                                                      | kg      | 0,0440   | 58,00     | 2,552     |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                                                                                        | t       | 0,0030   | 20 000,00 | 60,000    |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                                                                                                                                                             | buc     | 4,1000   | 1,20      | 4,920     |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                                                                                                  | buc     | 1,0000   | 1,20      | 1,200     |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                                                             | 100 buc | 0,0200   | 120,00    | 2,400     |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                                                                                                                                                | kg      | 0,0010   | 40,00     | 0,040     |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                                                                                                                                                            | kg      | 0,0060   | 45,00     | 0,270     |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                                                                 | kg      | 0,0240   | 35,00     | 0,840     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                               | h-ut    | 0,0080   | 500,00    | 4,000     |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 0,1300   | 50,00     | 6,500     |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut    | 0,0400   | 35,00     | 1,400     |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 0,1300   | 40,00     | 5,200     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 0,0080   | 400,00    | 3,200     |
| 99 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)                                                                                                          | buc     |          |           | 180,32    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om    | 1,5600   | 74,23     | 115,799   |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                               | kg      | 0,0700   | 60,00     | 4,200     |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                                                                                                   | kg      | 0,0010   | 45,00     | 0,045     |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                                                     | 4       | 5       | 6         | 7         |
|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                          | kg      | 0,0490  | 45,00     | 2,205     |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                | 10 buc  | 1,2200  | 5,00      | 6,100     |
|     | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                 | 100 buc | 0,0140  | 120,00    | 1,680     |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                              | 10 buc  | 1,2200  | 5,00      | 6,100     |
|     | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                          | kg      | 0,0060  | 125,00    | 0,750     |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                | kg      | 0,0360  | 58,00     | 2,088     |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                  | t       | 0,0010  | 20 000,00 | 20,000    |
|     | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                                                       | buc     | 6,1000  | 1,20      | 7,320     |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                                            | buc     | 1,0000  | 1,20      | 1,200     |
|     | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                       | 100 buc | 0,0200  | 120,00    | 2,400     |
|     | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                                          | kg      | 0,0010  | 40,00     | 0,040     |
|     | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                                                      | kg      | 0,0060  | 45,00     | 0,270     |
|     | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                           | kg      | 0,0120  | 35,00     | 0,420     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                         | h-ut    | 0,0020  | 500,00    | 1,000     |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                 | h-ut    | 0,1300  | 50,00     | 6,500     |
|     | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                            | h-ut    | 0,0400  | 35,00     | 1,400     |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                 | h-ut    | 0,0020  | 400,00    | 0,800     |
| 100 |             | Cleme ЗНИ-1,5мм2 - на опоре                                                                                                                           | buc     |         |           | 5,70      |
|     | 24585568714 | Cleme ЗНИ-1,5мм2 - на опоре                                                                                                                           | buc     | 1,0000  | 5,70      | 5,700     |
| 101 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)                 | buc     |         |           | 2 324,62  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                              | h-om    | 3,4100  | 74,23     | 253,124   |
|     | 2857846786  | Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60                                                                                                                           | buc     | 1,0000  | 1 200,00  | 1 200,000 |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                   | t       | 0,0006  | 22 000,00 | 22,000    |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                          | kg      | 0,1000  | 45,00     | 4,500     |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                | kg      | 0,5000  | 58,00     | 29,000    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                         | h-ut    | 0,0200  | 500,00    | 10,000    |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                               | h-ut    | 1,3300  | 600,00    | 798,000   |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                 | h-ut    | 0,0200  | 400,00    | 8,000     |
|     |             | <b>2.9. Materiale auxiliare</b>                                                                                                                       |         |         |           |           |
| 102 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm d 20 mm                                          | 100 m   |         |           | 3 784,88  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                              | h-om    | 21,3000 | 74,23     | 1 581,100 |
|     | 101161323   | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm                                                                               | t       | 0,0920  | 16 000,00 | 1 472,000 |
|     | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                                | t       | 0,0040  | 16 000,00 | 64,000    |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                         | kg      | 0,9000  | 60,00     | 54,000    |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                | 10 buc  | 8,2000  | 5,00      | 41,000    |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                              | 10 buc  | 8,2000  | 5,00      | 41,000    |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                | kg      | 2,4000  | 58,00     | 139,200   |
|     | 5009031     | Scoabe                                                                                                                                                | 10 buc  | 1,5000  | 25,00     | 37,500    |
|     | 5009105     | Supportul corpului de iluminat                                                                                                                        | 10 buc  | 13,4000 | 1,20      | 16,080    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                         | h-ut    | 0,1900  | 500,00    | 95,000    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                 | h-ut    | 3,3600  | 50,00     | 168,000   |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                 | h-ut    | 0,1900  | 400,00    | 76,000    |
| 103 | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel cornier 50x50x5мм - без стоимости уголка) | 100 m   |         |           | 2 383,28  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                              | h-om    | 21,3000 | 74,23     | 1 581,100 |
|     | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                                | t       | 0,0040  | 16 000,00 | 64,000    |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                         | kg      | 1,3000  | 60,00     | 78,000    |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                                  | 4       | 5        | 6         | 7          |
|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|------------|
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                             | 10 buc  | 8,2000   | 5,00      | 41,000     |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                           | 10 buc  | 8,2000   | 5,00      | 41,000     |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                             | kg      | 2,3000   | 58,00     | 133,400    |
|     | 5009031     | Scoabe                                                                                                                             | 10 buc  | 1,5000   | 25,00     | 37,500     |
|     | 5009105     | Suportul corpului de iluminat                                                                                                      | 10 buc  | 13,4000  | 1,20      | 16,080     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut    | 0,2500   | 500,00    | 124,000    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                              | h-ut    | 3,3600   | 50,00     | 168,000    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                              | h-ut    | 0,2500   | 400,00    | 99,200     |
| 104 |             | Otel cornier 50x50x5mm                                                                                                             | m       |          |           | 72,00      |
|     | 28687545784 | Otel cornier 50x50x5mm                                                                                                             | m       | 1,0000   | 72,00     | 72,000     |
| 105 | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 50x5mm) | 100 m   |          |           | 4 714,40   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                           | h-om    | 21,3000  | 74,23     | 1 581,100  |
|     | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                                             | t       | 0,0040   | 16 000,00 | 53,333     |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                      | kg      | 1,3000   | 60,00     | 78,000     |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                             | 10 buc  | 8,2000   | 5,00      | 41,000     |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                           | 10 buc  | 8,2000   | 5,00      | 41,000     |
|     | 101937322   | Otel fisie necalmat 50x5 mm                                                                                                        | t       | 0,1300   | 18 000,00 | 2 340,000  |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                             | kg      | 2,3000   | 58,00     | 133,400    |
|     | 5009031     | Scoabe                                                                                                                             | 10 buc  | 1,5000   | 25,00     | 37,500     |
|     | 5009105     | Suportul corpului de iluminat                                                                                                      | 10 buc  | 13,4000  | 1,20      | 16,080     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut    | 0,2500   | 500,00    | 125,000    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                              | h-ut    | 3,3600   | 50,00     | 168,000    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                              | h-ut    | 0,2500   | 400,00    | 100,000    |
| 106 | 08-02-396-6 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m                                                                                     | 100 m   |          |           | 17 514,00  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                           | h-om    | 29,4000  | 74,23     | 2 182,350  |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                      | kg      | 6,8400   | 60,00     | 411,000    |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                             | 10 buc  | 12,5000  | 5,00      | 62,500     |
|     | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                              | 100 buc | 0,4000   | 120,00    | 48,000     |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                           | 10 buc  | 12,5000  | 5,00      | 62,500     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut    | 1,0900   | 500,00    | 550,000    |
|     | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                 | h-ut    | 9,1200   | 1 500,00  | 13 650,000 |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                              | h-ut    | 2,1600   | 50,00     | 107,500    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                              | h-ut    | 1,0900   | 400,00    | 440,000    |
| 107 |             | Cutie metalica cu capac 60x40x2,5mm                                                                                                | m       |          |           | 177,00     |
|     | 25489457854 | Cutie metalica cu capac 60x40x2,5mm                                                                                                | m       | 1,0000   | 177,00    | 177,000    |
| 108 | 08-02-406-1 | Constructii metalice                                                                                                               | t       |          |           | 68 506,00  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                           | h-om    | 267,0000 | 74,23     | 19 819,420 |
|     | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                  | t       | 1,0300   | 20 000,00 | 20 800,000 |
|     | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                 | t       | 1,0300   | 16 000,00 | 16 640,000 |
|     | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                              | t       | 0,0134   | 8 000,00  | 160,000    |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                      | kg      | 15,1500  | 60,00     | 909,600    |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                             | 10 buc  | 91,5000  | 5,00      | 457,500    |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                           | 10 buc  | 91,5000  | 5,00      | 457,500    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut    | 1,6700   | 500,00    | 840,000    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                              | h-ut    | 155,0000 | 50,00     | 7 750,000  |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                              | h-ut    | 1,6700   | 400,00    | 672,000    |
| 109 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 25x16 mm                                                          | 100 m   |          |           | 2 614,80   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                           | h-om    | 16,2900  | 74,23     | 1 209,210  |
|     | 101-1485    | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                 | kg      | 1,0000   | 40,00     | 40,000     |
|     | 101-2202    | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                                                      | buc     | 200,0000 | 1,20      | 240,000    |
|     | 2110033322  | Canal plastic 25x16 mm                                                                                                             | m       | 100,0000 | 7,00      | 700,000    |

| 1   | 2             | 3                                                               | 4    | 5      | 6         | 7          |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|------------|
|     | 134041        | Dispozitiv de insurubare                                        | h-ut | 6,0800 | 35,00     | 212,800    |
|     | 331451        | Perforatoare electrice                                          | h-ut | 6,0800 | 35,00     | 212,800    |
|     |               | <b>3. Valoare utilajului</b>                                    |      |        |           |            |
| 110 |               | Post de transformare KTHK-100/10/0,4kV (complect)               | buc  |        |           | 64 000,00  |
|     | 25485787897   | Post de transformare KTHK-100/10/0,4kV (complect)               | buc  | 1,0000 | 64 000,00 | 64 000,000 |
| 111 |               | Transformator TMГ-100-10/0,4kV                                  | buc  |        |           | 41 000,00  |
|     | 25687454558   | Transformator TMГ-100-10/0,4kV                                  | buc  | 1,0000 | 41 000,00 | 41 000,000 |
| 112 |               | Siguranta fuzibila PKT 101-10-31,5 Y3                           | buc  |        |           | 174,00     |
|     | 2548457845    | Siguranta fuzibila PKT 101-10-31,5 Y3                           | buc  | 1,0000 | 174,00    | 174,000    |
| 113 |               | Limitator de impulsuri OPH-10                                   | buc  |        |           | 671,00     |
|     | 2548488578    | Limitator de impulsuri OPH-10                                   | buc  | 1,0000 | 671,00    | 671,000    |
| 114 |               | Panou din metal BZUM-TF-02-200-03                               | buc  |        |           | 5 920,00   |
|     | 2548858784544 | Panou din metal BZUM-TF-02-200-03                               | buc  | 1,0000 | 5 920,00  | 5 920,000  |
| 115 |               | Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-35/3P/250A          | buc  |        |           | 481,00     |
|     | 2424554544    | Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-35/3P/250A          | buc  | 1,0000 | 481,00    | 481,000    |
| 116 |               | Contor electric 380/220V; 5A ZMG 405 CR                         | buc  |        |           | 8 605,00   |
|     | 254587845784  | Contor electric 380/220V; 5A ZMG 405 CR                         | buc  | 1,0000 | 8 605,00  | 8 605,000  |
| 117 |               | Transformator TTH-A 100/5                                       | buc  |        |           | 244,00     |
|     | 25754548445   | Transformator TTH-A 100/5                                       | buc  | 1,0000 | 244,00    | 244,000    |
| 118 |               | Intrerupator automat cu declansator electronic M6E-160H/3P/160A | buc  |        |           | 1 788,00   |
|     | 255686787848  | Intrerupator automat cu declansator electronic M6E-160H/3P/160A | buc  | 1,0000 | 1 788,00  | 1 788,000  |
| 119 |               | Antena BY-GSM-04                                                | buc  |        |           | 850,00     |
|     | 25487885875   | Antena BY-GSM-04                                                | buc  | 1,0000 | 850,00    | 850,000    |
| 120 |               | Modem ETM-Purple 3G                                             | buc  |        |           | 6 700,00   |
|     | 258757785478  | Modem ETM-Purple 3G                                             | buc  | 1,0000 | 6 700,00  | 6 700,000  |
| 121 |               | Panou de distributie ИИМН-6.6.2-0 aplicabil, IP54, 1200x650x285 | buc  |        |           | 1 090,00   |
|     | 25487585783   | Panou de distributie ИИМН-6.6.2-0 aplicabil, IP54, 1200x650x285 | buc  | 1,0000 | 1 090,00  | 1 090,000  |
| 122 |               | Separator de sarcina 3-pol. BPM-2/3P/125A                       | buc  |        |           | 125,40     |
|     | 2484845543    | Separator de sarcina 3-pol. BPM-2/3P/125A                       | buc  | 1,0000 | 125,40    | 125,400    |
| 123 |               | Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A                     | buc  |        |           | 65,00      |
|     | 2545685581    | Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A                     | buc  | 1,0000 | 65,00     | 65,000     |
| 124 |               | Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5 kA                     | buc  |        |           | 75,00      |
|     | 25447845512   | Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5 kA                     | buc  | 1,0000 | 75,00     | 75,000     |
| 125 |               | Intrerupator automat 1-polar, 1P/C6A/4,5 kA                     | buc  |        |           | 45,00      |
|     | 254478455121  | Intrerupator automat 1-polar, 1P/C6A/4,5 kA                     | buc  | 1,0000 | 45,00     | 45,000     |
| 126 |               | Intrerupator automat 1-polar, 3P/C6A/4,5 kA                     | buc  |        |           | 85,00      |
|     | 254478455122  | Intrerupator automat 1-polar, 3P/C6A/4,5 kA                     | buc  | 1,0000 | 85,00     | 85,000     |
| 127 |               | Intrerupator automat BA88-32/3P/125A/25kA                       | buc  |        |           | 2 010,00   |
|     | 2548424844478 | Intrerupator automat BA88-32/3P/125A/25kA                       | buc  | 1,0000 | 2 010,00  | 2 010,000  |
| 128 |               | Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA                    | buc  |        |           | 45,00      |
|     | 25489578778   | Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA                    | buc  | 1,0000 | 45,00     | 45,000     |
| 129 |               | Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA                    | buc  |        |           | 45,00      |
|     | 254895787781  | Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA                    | buc  | 1,0000 | 45,00     | 45,000     |
| 130 |               | Taimer electronic TЭ15                                          | buc  |        |           | 520,00     |
|     | 254845874557  | Taimer electronic TЭ15                                          | buc  | 1,0000 | 520,00    | 520,000    |
| 131 |               | Contactator magnetic ИPK32-1,6/Иr=1-1,6A                        | buc  |        |           | 330,00     |
|     | 254847857887  | Contactator magnetic ИPK32-1,6/Иr=1-1,6A                        | buc  | 1,0000 | 330,00    | 330,000    |
| 132 |               | Intrerupator automat BA88-32/3P/100A/25kA                       | buc  |        |           | 1 995,00   |
|     | 2548758647    | Intrerupator automat BA88-32/3P/100A/25kA                       | buc  | 1,0000 | 1 995,00  | 1 995,000  |
| 133 |               | Separator de tip CUT-OUT                                        | buc  |        |           | 1 280,00   |
|     | 2548458758784 | Separator de tip CUT-OUT                                        | buc  | 1,0000 | 1 280,00  | 1 280,000  |

| 1   | 2            | 3                                            | 4   | 5      | 6        | 7         |
|-----|--------------|----------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| 134 |              | Siguranta fuzibila 16A                       | buc |        |          | 45,00     |
|     | 25484878454  | Siguranta fuzibila 16A                       | buc | 1,0000 | 45,00    | 45,000    |
| 135 |              | Separator de sarcina PЛHД1-10/400 cu ПPH3    | buc |        |          | 7 335,00  |
|     | 24578587547  | Separator de sarcina PЛHД1-10/400 cu ПPH3    | buc | 1,0000 | 7 335,00 | 7 335,000 |
| 136 |              | Limitator de impulsuri OPH-10                | buc |        |          | 671,00    |
|     | 25845878587  | Limitator de impulsuri OPH-10                | buc | 1,0000 | 671,00   | 671,000   |
| 137 |              | Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66        | buc |        |          | 2 300,00  |
|     | 25484845541  | Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66        | buc | 1,0000 | 2 300,00 | 2 300,000 |
| 138 |              | Convectoelectric P=500W                      | buc |        |          | 1 500,00  |
|     | 25484458751  | Convectoelectric P=500W                      | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,000 |
| 139 |              | Panou ЯPII-20                                | buc |        |          | 1 823,00  |
|     | 248445878454 | Panou ЯPII-20                                | buc | 1,0000 | 1 823,00 | 1 823,000 |
| 140 |              | Interrupator automat 1-polar, BA47-29/1P/B2A | buc |        |          | 75,00     |
|     | 248987887451 | Interrupator automat 1-polar, BA47-29/1P/B2A | buc | 1,0000 | 75,00    | 75,000    |

## APROBAT:

**Intocmit**  
**SRL "Capital"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de extindere a retelei de  
canalizare a satelor Revaca si  
Dobrogea, orasul Singera,  
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-2**

**Statia de pompare №1. Generator electric diesel 55kVA (marca AEES/REAE)**

**Valoarea de deviz 200 598,24 lei**

| №<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 | Total             |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                  | 4      | 5                                              | 6                       | 7                 |
|           |                                   | <b>1. Valoare utilajului</b>                                                                                                       |        |                                                |                         |                   |
| 1         |                                   | Generator electric diesel 75kVA,<br>dotatcu sistem anclasare automata<br>a rezervei AAR-160, marime<br>2282x1008x1532mm sau analog | buc    | 1,000                                          | 165 183,00              | 165 183,00        |
|           |                                   | <i>Total</i>                                                                                                                       | lei    |                                                |                         | 165 183,00        |
|           |                                   | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                    | 1,20 % |                                                |                         | 1 982,20          |
|           |                                   | <b>Total Valoare utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                               |        |                                                |                         | <b>167 165,20</b> |

|  |  |                                          |                   |            |
|--|--|------------------------------------------|-------------------|------------|
|  |  | Total                                    | lei               | 167 165,20 |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %           | 33 433,04  |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> | <b>200 598,24</b> |            |

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de extindere a retelei de  
canalizare a satelor Revaca si  
Dobrogea, orasul Singera,  
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-2**

**Statia de pompare №1. Generator electric diesel 55kVA (marca AEES/REAE)**

**Valoarea de deviz 200 598,24 lei**

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Denumire lucrări și cheltuieli     | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei  |             |
|-----------|-----------------------------------|------------------------------------|------|------------------------------------------------|-------------------------|-------------|
|           |                                   |                                    |      |                                                | Pe unitate<br>de măsură | Total       |
| 1         | 2                                 | 3                                  | 4    | 5                                              | 6                       | 7           |
|           |                                   | Total borderou de resurse № 4-1-2: |      |                                                |                         |             |
|           |                                   | <b>Total manopera</b>              |      |                                                |                         | <b>0,00</b> |

**Materiale:**

|    |              |                                                                                                                                 |     |       |            |                   |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------------|-------------------|
| 1. | 254857878971 | Generator electric diesel 75kVA, dotatcu<br>sistem anclasare automata a rezervei AAR-160,<br>marime 2282x1008x1532mm sau analog | buc | 1,000 | 165 183,00 | 165 183,000       |
|    |              | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                           |     |       |            | <b>165 183,00</b> |
|    |              | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                                             |     |       |            | <b>0,00</b>       |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 167 165,20 |
| TVA   | 20,00 % | 33 433,04  |

**Total deviz:**

**200 598,24**

Intocmit

**SRL "Capital"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de extindere a rețelei de  
canalizare a satelor Revaca si Dobrogea, orasul  
Singera, municipiul Chisinau

Investitor Agentia de Dezvoltare  
Regionala mun. Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                   | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |             |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|-------------|
|        |                             |                                                                                                                           |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total       |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                         | 4    | 5                                      | 6                    | 7           |
|        |                             | 1. Valoare utilajului                                                                                                     |      |                                        |                      |             |
| 1      |                             | Generator electric diesel 75kVA, dotatcu sistem anclasare automata a rezervei AAR-160, marime 2282x1008x1532mm sau analog | buc  |                                        |                      | 165 183,00  |
|        | 254857878971                | Generator electric diesel 75kVA, dotatcu sistem anclasare automata a rezervei AAR-160, marime 2282x1008x1532mm sau analog | buc  | 1,0000                                 | 165 183,00           | 165 183,000 |

APROBAT:

Intocmit  
SRL "Capital"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1**  
**Plan general SP 1**

**Valoarea de deviz 129 973,74 lei**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                   | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                         |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                         |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC18A1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Amenajarea albiei drumului)                                              | 100 m3 | 0,20                                  | 840,00<br>0,00                        | 168,00<br>0,00         |
| 2      | TsC22A1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I | 100 m3 | 0,20                                  | 532,00<br>0,00                        | 106,40<br>0,00         |
| 3      | 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 (Transeele fundatiilor)       | 100 m3 | 0,20                                  | 1 435,00<br>0,00                      | 287,00<br>0,00         |
| 4      | 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 | 0,40                                  | 1 575,00<br>0,00                      | 630,00<br>0,00         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5     | 6                   | 7                             |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|---------------------|-------------------------------|
|    |         | (Volumul de sol necesar a fi transportat)                                                                                                                                                                                                      |        |       |                     |                               |
| 5  | TsI50A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                                                          | t      | 64,00 | 20,00<br>0,00       | 1 280,00<br>0,00              |
| 6  | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                               | 100 m3 | 0,40  | 146,72<br>26,72     | 58,69<br>10,69                |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |       |                     | 2 530,09                      |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                        |        |       |                     | <b>2 530,09<br/>10,69</b>     |
|    |         | <b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=40 m2</b>                                                                                                                                                                                      |        |       |                     |                               |
| 7  | TsD08A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv | 100 m3 | 0,12  | 2 468,17<br>224,17  | 296,18<br>26,90               |
| 8  | DA06B2  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                                                                                | m3     | 6,00  | 504,18<br>27,46     | 3 025,05<br>164,79            |
| 9  | DI134   | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm                                                                                                                                 | 100m2  | 0,40  | 13 571,20<br>366,70 | 5 428,48<br>146,68            |
| 10 | DI134A1 | Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=3                                                                                                                                                    | 100m2  | 0,40  | 1 814,40<br>0,00    | 725,76<br>0,00                |
| 11 | DE10A   | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000x300x150 pentru carosabil)                                                                                                                | m      | 30,00 | 274,18<br>43,80     | 8 225,33<br>1 313,88          |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |       |                     | 17 700,80                     |
|    |         | <b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=40 m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                              |        |       |                     | <b>17 700,80<br/>1 652,25</b> |
|    |         | <b>3. Trotuar S=40m2</b>                                                                                                                                                                                                                       |        |       |                     |                               |

| 1  | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5      | 6                  | 7                             |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|-------------------------------|
| 12 | TsC54A    | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                       | m3  | 6,00   | 366,94<br>66,81    | 2 201,62<br>400,84            |
| 13 | DI111     | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                          | m2  | 40,00  | 113,24<br>19,00    | 4 529,56<br>760,12            |
| 14 | DI112 k=4 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111                                                                                                                         | m2  | 40,00  | 14,95<br>4,01      | 598,10<br>160,34              |
| 15 | DE10A     | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000x200x80 pentru trotuar)                                                                                                      | m   | 20,00  | 213,88<br>43,80    | 4 277,55<br>875,91            |
|    |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei |        |                    | 11 606,83                     |
|    |           | <b>Total Trotuar S=40m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                  |     |        |                    | <b>11 606,83<br/>2 197,21</b> |
|    |           | <b>4. Gard metalic, L=33.20 m,<br/>H=1.80 m</b>                                                                                                                                                                                   |     |        |                    |                               |
| 16 | TsC39A1   | Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m K=0.2                                                          | buc | 14,00  | 125,69<br>29,69    | 1 759,69<br>415,69            |
| 17 | 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 B12.5 | m3  | 1,30   | 2 120,02<br>285,78 | 2 756,02<br>371,52            |
| 18 | CO07A1    | Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Panou gard EURO zincat, gata confectionat, inclusiv cornier 40 x 2 mm 66,85 kg)                                                    | kg  | 243,42 | 122,24<br>5,94     | 29 754,93<br>1 445,52         |
| 19 |           | Sistem de fixare zincat 40 x 40                                                                                                                                                                                                   | kg  | 56,00  | 15,00<br>0,00      | 840,00<br>0,00                |
| 20 | CL18A     | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru                                                                                                                                    | kg  | 250,32 | 53,70<br>15,59     | 13 442,01<br>3 902,06         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4     | 5     | 6                | 7                             |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------------|-------------------------------|
|    |         | sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Stalp gard. Teava patrata 60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat -14 buc.)                                                                                                   |       |       |                  |                               |
| 21 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Stalp poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3, inclusiv capac patrat - 2 buc.)  | kg    | 39,50 | 53,83<br>15,59   | 2 126,20<br>615,74            |
| 22 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Stalp portita. Teava patrata 60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat - 2 buc.) | kg    | 35,76 | 53,59<br>15,59   | 1 916,28<br>557,43            |
| 23 | IzD04C  | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                           | t     | 0,33  | 884,09<br>461,70 | 291,75<br>152,36              |
| 24 | CK33C   | Broasca aplicata sistem Yalle                                                                                                                                                                                                           | buc   | 1,00  | 457,58<br>185,58 | 457,58<br>185,58              |
| 25 |         | Clempus                                                                                                                                                                                                                                 | buc   | 2,00  | 100,00<br>0,00   | 200,00<br>0,00                |
| 26 |         | Miner                                                                                                                                                                                                                                   | buc   | 2,00  | 120,00<br>0,00   | 240,00<br>0,00                |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                            | lei   |       |                  | 53 784,46                     |
|    |         | <b>Total Gard metalic, L=33.20 m, H=1.80 m<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                     |       |       |                  | <b>53 784,46<br/>7 645,90</b> |
|    |         | <b>5. Executarea inverzirii</b>                                                                                                                                                                                                         |       |       |                  |                               |
| 27 | TsH09C  | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                                                                                                                  | 100m2 | 0,38  | 506,00<br>386,00 | 192,28<br>146,68              |
| 28 | TsH12B  | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                          | 100m2 | 0,38  | 180,11<br>49,00  | 68,44<br>18,62                |
| 29 | TsH109A | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Exclus arbustii)                                                                                                                            | buc   | 8,00  | 1,08<br>1,08     | 8,61<br>8,61                  |

| 1  | 2       | 3                                                                                   | 4          | 5    | 6               | 7                          |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|-----------------|----------------------------|
| 30 | TsH108A | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat                               | buc        | 8,00 | 1,25<br>0,00    | 10,00<br>0,00              |
| 31 | TsH110A | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artari, 3-5 ani             | buc        | 8,00 | 111,53<br>21,53 | 892,21<br>172,21           |
| 32 | TsH95A  | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m | 100<br>buc | 0,08 | 394,62<br>59,37 | 31,57<br>4,75              |
|    |         | <i>Total</i>                                                                        | lei        |      |                 | 1 203,11                   |
|    |         | <b>Total Executarea inverzirii<br/>Inclusiv salariu</b>                             |            |      |                 | <b>1 203,11<br/>350,87</b> |

|  |  |                            |      |            |
|--|--|----------------------------|------|------------|
|  |  | Total                      | lei  | 86 825,29  |
|  |  | CAS                        | 24 % | 2 845,66   |
|  |  | Cheltuieli de transportare | 4 %  | 2 736,80   |
|  |  | Cheltuieli de depozitare   | 2 %  | 1 368,40   |
|  |  | Cheltuieli de regie        | 10 % | 9 377,62   |
|  |  | Total                      |      | 103 153,77 |
|  |  | Beneficiu de deviz         | 5 %  | 5 157,68   |
|  |  | Total                      |      | 108 311,45 |
|  |  | TVA                        | 20 % | 21 662,29  |
|  |  | 129 973,74                 |      |            |
|  |  | <b>Total deviz:</b>        |      |            |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b>    |      |            |
|  |  | 11 856,92                  |      |            |

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a  
satelor Revaca si Dobrogea,  
orasul Singera, municipiul  
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1  
Plan general SP 1**

**Valoarea de deviz 129 973,74 lei**

| № 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 № 7-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |               |                              |      |         |       |                  |
|-----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 4,485   | 74,23 | 332,92           |
| 2.  | 7129020012800 | Pavator                      | h-om | 24,22   | 74,23 | 1 797,85         |
| 3.  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor        | h-om | 2,2268  | 74,23 | 165,30           |
| 4.  | 7137010011500 | Electrician                  | h-om | 0,224   | 74,23 | 16,63            |
| 5.  | 7141020013400 | Vopsitor industrial          | h-om | 2,0526  | 74,23 | 152,36           |
| 6.  | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 3,2558  | 74,23 | 241,67           |
| 7.  | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 7,3026  | 74,23 | 542,07           |
| 8.  | 7214240021810 | Lacatus CM                   | h-om | 61,8602 | 74,23 | 4 591,89         |
| 9.  | 7422010060100 | Timplar                      | h-om | 2,42    | 74,23 | 179,64           |
| 10. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 21,2824 | 74,23 | 1 579,79         |
| 11. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 16,0268 | 74,23 | 1 189,66         |
| 12. | 9310060019930 | Muncitor                     | h-om | 14,376  | 74,23 | 1 067,14         |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>11 856,92</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                   |     |        |        |          |
|-----|----------------|---------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------|
| 1.  | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)            | kg  | 0,38   | 120,00 | 45,60    |
| 2.  | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                          | kg  | 4,8837 | 40,00  | 195,35   |
| 3.  | 11202062010361 | Savura                                            | m3  | 0,40   | 300,00 | 120,00   |
| 4.  | 1194040        | Sistem de fixare zincat 40 x 40                   | kg  | 56,00  | 15,00  | 840,00   |
| 5.  | 1212121212121  | apa                                               | m3  | 0,08   | 15,30  | 1,22     |
| 6.  | 12510          | Clempus                                           | buc | 2,00   | 100,00 | 200,00   |
| 7.  | 12511          | Miner                                             | buc | 2,00   | 120,00 | 240,00   |
| 8.  | 1411122201645  | Piatra sparta 5-10 mm                             | m3  | 0,40   | 480,00 | 192,00   |
| 9.  | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm                            | m3  | 7,872  | 480,00 | 3 778,56 |
| 10. | 1411122201661  | Piatra sparta 20-70 mm                            | m3  | 9,072  | 480,00 | 4 354,56 |
| 11. | 14111222017521 | Piatra sparta 10-20                               | m3  | 0,60   | 480,00 | 288,00   |
| 12. | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3  | 0,40   | 260,00 | 104,00   |
| 13. | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3  | 14,466 | 260,00 | 3 761,16 |
| 14. | 2320166200676  | White spirit                                      | kg  | 0,1848 | 40,00  | 7,39     |
| 15. | 2430116103218  | Vopsea de ulei orice culoare                      | kg  | 2,64   | 50,00  | 132,00   |

|                                       |                   |                                                           |     |         |          |                  |
|---------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------|-----|---------|----------|------------------|
| 16.                                   | 2430226103294     | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3          | kg  | 1,2171  | 50,00    | 60,86            |
| 17.                                   | 2651122100024     | Ciment portland P 40 saci S388                            | kg  | 146,00  | 3,00     | 438,00           |
| 18.                                   | 2663102100000125  | Beton B12.5                                               | m3  | 1,3525  | 1 750,00 | 2 366,88         |
| 19.                                   | 266310210000115   | Beton clasa B15                                           | m3  | 2,25    | 1 750,00 | 3 937,50         |
| 20.                                   | 26661228002852080 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80  | m   | 20,10   | 80,00    | 1 608,00         |
| 21.                                   | 26661228002853015 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 | m   | 30,15   | 140,00   | 4 221,00         |
| 22.                                   | 271070350021940   | Cornier 40 x 2 mm                                         | kg  | 66,85   | 40,00    | 2 674,00         |
| 23.                                   | 271070351820010   | Panou gard EURO zincat gata confectionat                  | kg  | 255,591 | 100,00   | 25 559,10        |
| 24.                                   | 2734113803207     | Sirma neagra moale d = 2 mm                               | kg  | 3,2558  | 40,00    | 130,23           |
| 25.                                   | 27752763098866060 | Teava patrata 60 x 60 x 2                                 | kg  | 286,08  | 36,00    | 10 298,88        |
| 26.                                   | 27752763098868080 | Teava patrata 80 x 80 x 3                                 | kg  | 39,50   | 36,00    | 1 422,00         |
| 27.                                   | 283012730300134   | Artari, 3-5 ani                                           | buc | 6,00    | 120,00   | 720,00           |
| 28.                                   | 28631463102372    | Zavor de blocare                                          | buc | 1,00    | 200,00   | 200,00           |
| 29.                                   | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                                   | kg  | 1,8713  | 60,00    | 112,28           |
| 30.                                   | 2874115829126     | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                  | buc | 6,00    | 12,00    | 72,00            |
| 31.                                   | 287527422         | Capac patrat 60 x 60                                      | buc | 14,00   | 14,00    | 196,00           |
| 32.                                   | 28752742250       | Capac patrat 50 x 50                                      | buc | 2,00    | 12,00    | 24,00            |
| 33.                                   | 28752742280       | Capac patrat 80 x 80                                      | buc | 2,00    | 18,00    | 36,00            |
| 34.                                   | 4011106202741     | Energie electrica                                         | kw  | 2,8481  | 3,50     | 9,97             |
| 35.                                   | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3  | 3,772   | 15,30    | 57,71            |
| 36.                                   | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                             | m3  | 0,4319  | 15,30    | 6,61             |
| 37.                                   | 4100126202818     | Apa                                                       | m3  | 0,60    | 15,30    | 9,18             |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                   |                                                           |     |         |          | <b>68 420,04</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |                |                                                                  |      |        |          |                 |
|-------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
| 1.                                  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                     | h-ut | 2,52   | 30,00    | 75,60           |
| 2.                                  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                        | h-ut | 0,3048 | 700,00   | 213,36          |
| 3.                                  | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf              | h-ut | 0,4488 | 600,00   | 269,28          |
| 4.                                  | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,918  | 600,00   | 550,80          |
| 5.                                  | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                   | h-ut | 1,084  | 600,00   | 650,40          |
| 6.                                  | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                  | h-ut | 1,032  | 600,00   | 619,20          |
| 7.                                  | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc      | h-ut | 1,31   | 700,00   | 917,00          |
| 8.                                  | 2952260003520  | Sapator de gropi                                                 | h-ut | 0,10   | 100,00   | 10,00           |
| 9.                                  | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                         | h-ut | 0,1032 | 400,00   | 41,28           |
| 10.                                 | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                              | h-ut | 0,686  | 400,00   | 274,40          |
| 11.                                 | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                            | h-ut | 0,16   | 300,00   | 48,00           |
| 12.                                 | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                             | h-ut | 0,78   | 20,00    | 15,60           |
| 13.                                 | 29522700076111 | Distribuitor de criblura                                         | h-ut | 0,0424 | 300,00   | 12,72           |
| 14.                                 | 3110320003013  | GAZ-53 OG                                                        | h-ut | 0,064  | 400,00   | 25,60           |
| 15.                                 | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                | h-ut | 3,20   | 400,00   | 1 280,00        |
| 16.                                 | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                    | h-ut | 0,6703 | 300,00   | 201,09          |
| 17.                                 | 3520200005303  | Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi            | h-ut | 1,344  | 1 000,00 | 1 344,00        |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |                |                                                                  |      |        |          | <b>6 548,33</b> |

|                            |      |                   |
|----------------------------|------|-------------------|
| Total                      | lei  | 86 825,29         |
| CAS                        | 24 % | 2 845,66          |
| Cheltuieli de transportare | 4 %  | 2 736,80          |
| Cheltuieli de depozitare   | 2 %  | 1 368,40          |
| Cheltuieli de regie        | 10 % | 9 377,62          |
| Total                      |      | 103 153,77        |
| Beneficiu de deviz         | 5 %  | 5 157,68          |
| Total                      |      | 108 311,45        |
| TVA                        | 20 % | 21 662,29         |
| <b>Total deviz:</b>        |      | <b>129 973,74</b> |

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Extinderea rețelei de canalizare a satelor      **Investitor**  
**Revaca si Dobrogea, orasul Singera, municipiul**  
**Chisinau. Nr. 69/24.06.2022.**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                 | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                         |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC18A1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Amenajarea albiei drumului)                                              | 100 m3 |                                        |                      | 840,00<br>0,00         |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,10                                   | 400,00               | 840,00                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |                                        |                      | 168,00                 |
| 2      | TsC22A1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I | 100 m3 |                                        |                      | 532,00<br>0,00         |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,33                                   | 400,00               | 532,00                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | lei    |                                        |                      | 106,40                 |
| 3      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si                                                                                                                         | 100 m3 |                                        |                      | 1 435,00               |

| 1 | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5     | 6      | 7                   |
|---|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|---------------------|
|   |                | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Transeele fundatiilor)                                                                                                                              |        |       |        | 0,00                |
|   | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,05  | 700,00 | 1 435,00            |
|   |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |       |        | 287,00              |
| 4 | 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 (Volumul de sol necesar a fi transportat)                       | 100 m3 |       |        | 1 575,00<br>0,00    |
|   | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,25  | 700,00 | 1 575,00            |
|   |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |       |        | 630,00              |
| 5 | TsI50A1        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                                                          | t      |       |        | 20,00<br>0,00       |
|   | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,05  | 400,00 | 20,00               |
|   |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |       |        | 1 280,00            |
| 6 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                               | 100 m3 |       |        | 146,72<br>26,72     |
|   | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,36  | 74,23  | 26,72               |
|   | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,40  | 300,00 | 120,00              |
|   |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |       |        | 58,69               |
|   |                | <b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=40 m2</b>                                                                                                                                                                                      |        |       |        |                     |
| 7 | TsD08A1        | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv | 100 m3 |       |        | 2 468,17<br>224,17  |
|   | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 3,02  | 74,23  | 224,17              |
|   | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 3,74  | 600,00 | 2 244,00            |
|   |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |       |        | 296,18              |
| 8 | DA06B2         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                                                                                | m3     |       |        | 504,18<br>27,46     |
|   | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,37  | 74,23  | 27,46               |
|   | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,232 | 15,30  | 3,55                |
|   | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,311 | 260,00 | 340,86              |
|   | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,153 | 600,00 | 91,80               |
|   | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,023 | 300,00 | 6,90                |
|   | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,048 | 700,00 | 33,60               |
|   |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |       |        | 3 025,05            |
| 9 | DI134          | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm                                                                                                                                 | 100m2  |       |        | 13 571,20<br>366,70 |
|   | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 4,94  | 74,23  | 366,70              |
|   | 1411122201661  | Piatra sparta 20-70 mm                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 18,90 | 480,00 | 9 072,00            |
|   | 14111222017521 | Piatra sparta 10-20                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,50  | 480,00 | 720,00              |
|   | 1411122201645  | Piatra sparta 5-10 mm                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 1,00  | 480,00 | 480,00              |
|   | 11202062010361 | Savura                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,00  | 300,00 | 300,00              |
|   | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                       | m3     | 3,00  | 15,30  | 45,90               |
|   | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,042 | 700,00 | 29,40               |
|   | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,258 | 400,00 | 103,20              |
|   | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,12  | 600,00 | 672,00              |
|   | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,71  | 600,00 | 1 626,00            |
|   | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,414 | 300,00 | 124,20              |
|   | 29522700076111 | Distribuitoare de criblura                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,106 | 300,00 | 31,80               |
|   |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |       |        | 5 428,48            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                        | 4     | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|------------------|
| 10 | DI134A1         | Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=3                                                                                | 100m2 |        |          | 1 814,40<br>0,00 |
|    | 1411122201661   | Piatra sparta 20-70 mm                                                                                                                                                   | m3    | 1,26   | 480,00   | 1 814,40         |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 725,76           |
| 11 | DE10A           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000x300x150 pentru carosabil)                                          | m     |        |          | 274,18<br>43,80  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                     | h-om  | 0,15   | 74,23    | 11,13            |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,44   | 74,23    | 32,66            |
|    | 266310210000115 | Beton clasa B15                                                                                                                                                          | m3    | 0,045  | 1 750,00 | 78,75            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                           | kg    | 2,92   | 3,00     | 8,76             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                        | m3    | 0,008  | 260,00   | 2,08             |
|    | 266612280028530 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150                                                                                                                | m     | 1,005  | 140,00   | 140,70           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                            | m3    | 0,006  | 15,30    | 0,09             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 8 225,33         |
|    |                 | <b>3. Trotuar S=40m2</b>                                                                                                                                                 |       |        |          |                  |
| 12 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                              | m3    |        |          | 366,94<br>66,81  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                     | h-om  | 0,90   | 74,23    | 66,81            |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                        | m3    | 1,10   | 260,00   | 286,00           |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                      | m3    | 0,10   | 15,30    | 1,53             |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                             | h-ut  | 0,42   | 30,00    | 12,60            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 2 201,62         |
| 13 | DI111           | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                 | m2    |        |          | 113,24<br>19,00  |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om  | 0,256  | 74,23    | 19,00            |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                   | m3    | 0,174  | 480,00   | 83,52            |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                 | m3    | 0,02   | 15,30    | 0,31             |
|    | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0146 | 600,00   | 8,76             |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                            | h-ut  | 0,0055 | 300,00   | 1,65             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 4 529,56         |
| 14 | DI112 k=4       | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111                                                                | m2    |        |          | 14,95<br>4,01    |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om  | 0,0135 | 74,23    | 4,01             |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                   | m3    | 0,0057 | 480,00   | 10,94            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 598,10           |
| 15 | DE10A           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Borduri 1000x200x80 pentru trotuar)                                             | m     |        |          | 213,88<br>43,80  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                     | h-om  | 0,15   | 74,23    | 11,13            |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,44   | 74,23    | 32,66            |
|    | 266310210000115 | Beton clasa B15                                                                                                                                                          | m3    | 0,045  | 1 750,00 | 78,75            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                           | kg    | 2,92   | 3,00     | 8,76             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                        | m3    | 0,008  | 260,00   | 2,08             |
|    | 266612280028520 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80                                                                                                                 | m     | 1,005  | 80,00    | 80,40            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                            | m3    | 0,006  | 15,30    | 0,09             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 4 277,55         |
|    |                 | <b>4. Gard metalic, L=33.20 m, H=1.80 m</b>                                                                                                                              |       |        |          |                  |
| 16 | TsC39A1         | Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m K=0.2 | buc   |        |          | 125,69<br>29,69  |
|    | 7137010011500   | Electrician                                                                                                                                                              | h-om  | 0,08   | 74,23    | 1,19             |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                     | h-om  | 1,92   | 74,23    | 28,50            |
|    | 3520200005303   | Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi                                                                                                                    | h-ut  | 0,48   | 1 000,00 | 96,00            |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5     | 6        | 7                  |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|----------|--------------------|
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |       |          | 1 759,69           |
| 17 | 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 B12.5      | m3   |       |          | 2 120,02<br>285,78 |
|    | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 3,45  | 74,23    | 256,09             |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,40  | 74,23    | 29,69              |
|    | 2663102100000125  | Beton B12.5                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,025 | 1 750,00 | 1 820,68           |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,10  | 15,30    | 1,55               |
|    | 2952270003100     | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,60  | 20,00    | 12,00              |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |       |          | 2 756,02           |
| 18 | CO07A1            | Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Panou gard EURO zincat, gata confectionat, inclusiv cornier 40 x 2 mm 66,85 kg)                                                         | kg   |       |          | 122,24<br>5,94     |
|    | 7214070021400     | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,03  | 74,23    | 2,23               |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,05  | 74,23    | 3,71               |
|    | 271070351820010   | Panou gard EURO zincat gata confectionat                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,05  | 100,00   | 105,00             |
|    | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,001 | 60,00    | 0,06               |
|    | 4011106202741     | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                      | kw   | 0,001 | 3,50     | 0,00               |
|    | 2430226103294     | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,005 | 50,00    | 0,25               |
|    | 271070350021940   | Cornier 40 x 2 mm                                                                                                                                                                                                                      | kg   |       | 40,00    | 10,99              |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |       |          | 29 754,93          |
| 19 |                   | Sistem de fixare zincat 40 x 40                                                                                                                                                                                                        | kg   |       |          | 15,00<br>0,00      |
|    | 1194040           | Sistem de fixare zincat 40 x 40                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,00  | 15,00    | 15,00              |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |       |          | 840,00             |
| 20 | CL18A             | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Stalp gard. Teava patrata 60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat -14 buc.)   | kg   |       |          | 53,70<br>15,59     |
|    | 7214240021810     | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,19  | 74,23    | 14,10              |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,01  | 74,23    | 0,74               |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,01  | 74,23    | 0,74               |
|    | 287527422         | Capac patrat 60 x 60                                                                                                                                                                                                                   | buc  |       | 14,00    | 0,78               |
|    | 2734113803207     | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,01  | 40,00    | 0,40               |
|    | 27752763098866060 | Teava patrata 60 x 60 x 2                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,00  | 36,00    | 36,00              |
|    | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,005 | 60,00    | 0,30               |
|    | 4011106202741     | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                      | kw   | 0,008 | 3,50     | 0,03               |
|    | 1010126200341     | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,015 | 40,00    | 0,60               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |       |          | 13 442,01          |
| 21 | CL18A             | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Stalp poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3, inclusiv capac patrat - 2 buc.) | kg   |       |          | 53,83<br>15,59     |
|    | 7214240021810     | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,19  | 74,23    | 14,10              |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,01  | 74,23    | 0,74               |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,01  | 74,23    | 0,74               |
|    | 28752742280       | Capac patrat 80 x 80                                                                                                                                                                                                                   | buc  |       | 18,00    | 0,91               |
|    | 2734113803207     | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,01  | 40,00    | 0,40               |
|    | 27752763098868080 | Teava patrata 80 x 80 x 3                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,00  | 36,00    | 36,00              |
|    | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,005 | 60,00    | 0,30               |
|    | 4011106202741     | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                      | kw   | 0,008 | 3,50     | 0,03               |
|    | 1010126200341     | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,015 | 40,00    | 0,60               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |       |          | 2 126,20           |
| 22 | CL18A             | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Stalp portita. Teava                                                     | kg   |       |          | 53,59<br>15,59     |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                             | 4     | 5      | 6      | 7                |
|----|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|------------------|
|    |                       | patrata 60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat - 2 buc.)                                                                                                          |       |        |        |                  |
|    | 7214240021810         | Lacatus CM                                                                                                                                                    | h-om  | 0,19   | 74,23  | 14,10            |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                         | h-om  | 0,01   | 74,23  | 0,74             |
|    | 7212030022700         | Sudor                                                                                                                                                         | h-om  | 0,01   | 74,23  | 0,74             |
|    | 28752742250           | Capac patrat 50 x 50                                                                                                                                          | buc   |        | 12,00  | 0,67             |
|    | 2734113803207         | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                   | kg    | 0,01   | 40,00  | 0,40             |
|    | 277527630988660<br>60 | Teava patrata 60 x 60 x 2                                                                                                                                     | kg    | 1,00   | 36,00  | 36,00            |
|    | 2873155901200         | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                       | kg    | 0,005  | 60,00  | 0,30             |
|    | 4011106202741         | Energie electrica                                                                                                                                             | kw    | 0,008  | 3,50   | 0,03             |
|    | 1010126200341         | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                      | kg    | 0,015  | 40,00  | 0,60             |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                  | lei   |        |        | 1 916,28         |
| 23 | IzD04C                | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina | t     |        |        | 884,09<br>461,70 |
|    | 7141020013400         | Vopsitor industrial                                                                                                                                           | h-om  | 6,22   | 74,23  | 461,70           |
|    | 2430116103218         | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                  | kg    | 8,00   | 50,00  | 400,00           |
|    | 2320166200676         | White spirit                                                                                                                                                  | kg    | 0,56   | 40,00  | 22,39            |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                  | lei   |        |        | 291,75           |
| 24 | CK33C                 | Broasca aplicata sistem Yalle                                                                                                                                 | buc   |        |        | 457,58<br>185,58 |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                         | h-om  | 0,08   | 74,23  | 5,94             |
|    | 7422010060100         | Timplar                                                                                                                                                       | h-om  | 2,42   | 74,23  | 179,64           |
|    | 28631463102372        | Zavor de blocare                                                                                                                                              | buc   | 1,00   | 200,00 | 200,00           |
|    | 2874115829126         | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                      | buc   | 6,00   | 12,00  | 72,00            |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                  | lei   |        |        | 457,58           |
| 25 |                       | Clempus                                                                                                                                                       | buc   |        |        | 100,00<br>0,00   |
|    | 12510                 | Clempus                                                                                                                                                       | buc   | 1,00   | 100,00 | 100,00           |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                  | lei   |        |        | 200,00           |
| 26 |                       | Miner                                                                                                                                                         | buc   |        |        | 120,00<br>0,00   |
|    | 12511                 | Miner                                                                                                                                                         | buc   | 1,00   | 120,00 | 120,00           |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                  | lei   |        |        | 240,00           |
|    |                       | <b>5. Executarea inverzirii</b>                                                                                                                               |       |        |        |                  |
| 27 | TsH09C                | Semanaarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                                       | 100m2 |        |        | 506,00<br>386,00 |
|    | 7129020012880         | Peisagist-floricultor                                                                                                                                         | h-om  | 5,20   | 74,23  | 386,00           |
|    | 0221107204435         | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                        | kg    | 1,00   | 120,00 | 120,00           |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                  | lei   |        |        | 192,28           |
| 28 | TsH12B                | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                | 100m2 |        |        | 180,11<br>49,00  |
|    | 7129020012880         | Peisagist-floricultor                                                                                                                                         | h-om  | 0,66   | 74,23  | 49,00            |
|    | 4100116202806         | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                      | m3    | 1,00   | 15,30  | 15,29            |
|    | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                 | h-ut  | 0,386  | 300,00 | 115,82           |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                  | lei   |        |        | 68,44            |
| 29 | TsH109A               | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Exclus arbustii)                                                  | buc   |        |        | 1,08<br>1,08     |
|    | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                          | h-om  | 0,0145 | 74,23  | 1,08             |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                  | lei   |        |        | 8,61             |
| 30 | TsH108A               | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat                                                                                                         | buc   |        |        | 1,25<br>0,00     |
|    | 2952260003520         | Sapator de gropi                                                                                                                                              | h-ut  | 0,0125 | 100,00 | 1,25             |
|    |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                  | lei   |        |        | 10,00            |

| 1  | 2               | 3                                                                                   | 4       | 5    | 6      | 7               |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|--------|-----------------|
| 31 | TsH110A         | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artari, 3-5 ani             | buc     |      |        | 111,53<br>21,53 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                | h-om    | 0,29 | 74,23  | 21,53           |
|    | 283012730300134 | Artari, 3-5 ani                                                                     | buc     |      | 120,00 | 90,00           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                        | lei     |      |        | 892,21          |
| 32 | TsH95A          | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbusrilor cu inaltimea pina la 1 m | 100 buc |      |        | 394,62<br>59,37 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                | h-om    | 0,80 | 74,23  | 59,37           |
|    | 1212121212121   | apa                                                                                 | m3      | 1,00 | 15,30  | 15,25           |
|    | 3110320003013   | GAZ-53 OG                                                                           | h-ut    | 0,80 | 400,00 | 320,00          |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                        | lei     |      |        | 31,57           |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Capital"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.