

**Obiect Imbunatatirea nivelului de trai in localitatile raioanelor Calarasi si Straseni prin asigurarea accesului populatiei la sistemele centralizate de canalizare**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare**

| 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. Elaborarea ridicării topografice, lista cu cantitățile de lucrări</b>                                                                                                                                                    |        |                                        |                      |                        |
| 1       |                             | Elaborarea ridicării topografice post executie scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate (Pina la astuparea transeelor)                                                                                      | set    |                                        |                      | 30 000,00<br>30 000,00 |
|         | 01                          | Elaborarea ridicării topografice post executie scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate (Pina la astuparea transeelor)                                                                                      | set    | 1,0000                                 | 30 000,00            | 30 000,00              |
| 2       |                             | Fixarea axelor pina la executie                                                                                                                                                                                                | set    |                                        |                      | 5 000,00<br>5 000,00   |
|         | 02                          | Fixarea axelor pina la executie                                                                                                                                                                                                | set    | 1,0000                                 | 5 000,00             | 5 000,00               |
| 3       |                             | Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)                                                                                                                                                                | set    |                                        |                      | 8 000,00<br>8 000,00   |
|         | 03                          | Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)                                                                                                                                                                | set    | 1,0000                                 | 8 000,00             | 8 000,00               |
|         |                             | <b>2. Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1</b>                                                                                                                                                                              |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>2.1. Lucrări de construcții</b>                                                                                                                                                                                             |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>2.1.1. Lucrări terasamente</b>                                                                                                                                                                                              |        |                                        |                      |                        |
| 4       | 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 |                                        |                      | 1 777,95<br>0,00       |
|         | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                    | h-ut   | 4,3900                                 | 405,00               | 1 777,95               |
| 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     |                                        |                      | 133,57<br>133,57       |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,0600                                 | 64,84                | 133,57                 |
| 6       | 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 |                                        |                      | 830,25<br>0,00         |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,0500                                 | 405,00               | 830,25                 |
| 7       | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                      | m3     |                                        |                      | 133,57<br>133,57       |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,0600                                 | 64,84                | 133,57                 |
| 8       | TsA16E1                     | 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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu | m3     |                                        |                      | 170,10<br>170,10       |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,4100                                 | 64,84                | 156,26                 |
|         | 7137010011500               | Electrician                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,2400                                 | 57,66                | 13,84                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
| 9  | 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 (30% din volumul total)                  | m2     |        |          | 38,58<br>19,45     |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3000 | 64,84    | 19,45              |
|    | 2811236827395  | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf)<br>L=0,60-1,50 m                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0017 | 180,00   | 0,31               |
|    | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m<br>S8689                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0027 | 6 750,00 | 18,23              |
|    | 2873145887001  | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0188 | 32,00    | 0,60               |
| 10 | 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 (70% din volumul total - numai manopera) | m2     |        |          | 19,45<br>19,45     |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3000 | 64,84    | 19,45              |
| 11 | 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)                                                   | m3     |        |          | 147,18<br>39,55    |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,6100 | 64,84    | 39,55              |
|    | 1421102-       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0250 | 105,00   | 107,62             |
| 12 | TsC03F1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                          | 100 m3 |        |          | 911,25<br>0,00     |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,2500 | 405,00   | 911,25             |
| 13 | TsI50A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                          | t      |        |          | 12,80<br>0,00      |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0640 | 200,00   | 12,80              |
| 14 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                        | 100 m3 |        |          | 175,76<br>23,34    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3600 | 64,84    | 23,34              |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0040 | 305,00   | 1,22               |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4000 | 378,00   | 151,20             |
| 15 | 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     |        |          | 20,10<br>20,10     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3100 | 64,84    | 20,10              |
| 16 | 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     |        |          | 49,30<br>48,63     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,7500 | 64,84    | 48,63              |
|    | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,67               |
| 17 | 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 |        |          | 412,02<br>0,00     |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,0900 | 378,00   | 412,02             |
| 18 | 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 |        |          | 1 307,43<br>571,89 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,8200 | 64,84    | 571,89             |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 9,4300 | 78,00    | 735,54             |
|    |                | <b>2.1.2. Conducte si armaturi</b>                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |                    |
| 19 | AcA08B         | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a                                                                                                                                                                                                         | m      |        |          | 515,85             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6        | 7        |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------|
|    |                | tevilor din PPHM, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN8 d200mm (C1) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005                                                                                                                      |      |         |          | 25,29    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3900  | 64,84    | 25,29    |
|    | 25212167200    | Teava PPHM SN8 d200mm (C1) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005                                                                                                                                                                    | m    | 1,0450  | 467,00   | 490,46   |
|    | 2513736601700  | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,1160  | 0,10     | 0,01     |
|    | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0020  | 48,00    | 0,10     |
| 20 |                | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                                                                             | m    |         |          | 3,40     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |          | 0,00     |
|    | 20             | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 3,40     | 3,40     |
| 21 | AcF12C         | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm                                                                                        | m    |         |          | 1,11     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |          | 0,48     |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,00744 | 64,84    | 0,48     |
|    | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0036  | 175,00   | 0,63     |
|    |                | <b>2.1.3. Camine</b>                                                                                                                                                                                                                     |      |         |          |          |
| 22 | 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 M200 pentru rigola - 58,69 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,007 | m3   |         |          | 3 537,38 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |          | 1 029,01 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                | h-om | 11,1100 | 64,84    | 720,37   |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 4,7600  | 64,84    | 308,64   |
|    | 26631m200      | Beton de ciment M200                                                                                                                                                                                                                     | m3   |         | 1 675,00 | 1 111,18 |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1300  | 370,00   | 48,42    |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0720  | 1 455,00 | 105,46   |
|    | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1250  | 1 420,00 | 178,69   |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 10,0000 | 13,60    | 136,91   |
|    | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,2000  | 35,00    | 253,69   |
|    | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,8000  | 23,00    | 41,68    |
|    | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 21,0000 | 1,55     | 32,77    |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,8000  | 2,20     | 1,77     |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 1,9600  | 305,00   | 597,80   |
|    | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0760  | 0,10     | 0,01     |
| 23 | AcE14B         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 3,42 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,005  | m3   |         |          | 2 225,60 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |          | 723,61   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                | h-om | 7,8100  | 64,84    | 506,40   |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 3,3500  | 64,84    | 217,21   |
|    | 26631m200      | Beton de ciment M200                                                                                                                                                                                                                     | m3   |         | 1 675,00 | 448,94   |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1400  | 370,00   | 52,08    |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0820  | 1 455,00 | 119,96   |
|    | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1010  | 1 420,00 | 144,19   |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 8,0000  | 13,60    | 109,39   |
|    | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                             | kg   | 6,0000  | 35,00    | 211,13   |
|    | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,5000  | 23,00    | 34,69    |
|    | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 19,0000 | 1,55     | 29,61    |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,7000  | 2,20     | 1,55     |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 1,1490  | 305,00   | 350,44   |
|    | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0610  | 0,10     | 0,01     |
| 24 |                | Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                                                           | buc  |         |          | 977,00   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |          | 0,00     |
|    | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 977,00   | 977,00   |
| 25 |                | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                                           | buc  |         |          | 5 465,00 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |          | 0,00     |
|    | 26611264331520 | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 5 465,00 | 5 465,00 |
| 26 |                | Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)                                                                                                                                                                                           | buc  |         |          | 842,00   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |          | 0,00     |
|    | 26611264331006 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-6                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 842,00   | 842,00   |
| 27 |                | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24m3)                                                                                                                                                                                            | buc  |         |          | 1 241,00 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | 266112643310109 | Inel prefabricat pt. camine KI-10-9                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 241,00 | 1 241,00 |
| 28 |                 | Inel prefabricat pt. camine KI-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 1 320,00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | 26611264331519  | Inel prefabricat pt. camine KI-15-6 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 320,00 | 1 320,00 |
| 29 |                 | Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 1 888,00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | 2661126419      | Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 888,00 | 1 888,00 |
| 30 |                 | Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-1 (0,1m3)                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 977,00   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | 266112643310851 | Placi prefabricate pt. camine KIPI-1-10-1                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 977,00   | 977,00   |
| 31 |                 | Placi prefabricate pt. camine KIPI-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 2 224,00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | 2661126433151   | Placi prefabricate pt. camine KIPI-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 2 224,00 | 2 224,00 |
| 32 |                 | Inel de reazem KIO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 205,00   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | 26611264331521  | Inel prefabricat pt. camine KIO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 205,00   | 205,00   |
| 33 |                 | Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05m3)                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 317,00   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | 2661126433007   | Inel de reazem KI-7-3 (0,06 m3)                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 317,00   | 317,00   |
| 34 |                 | Trepte din otel cu acoperire din polimer                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 60,00    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | 2811236333      | Trepte din otel cu acoperire din polimer                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 60,00    | 60,00    |
| 35 |                 | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg   |        |          | 30,00    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | 281123634       | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0000 | 30,00    | 30,00    |
| 36 | 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    |        |          | 1 018,11 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 417,57   |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 64,84    | 417,57   |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 45,00    | 351,00   |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 39,00    | 152,10   |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 38,00    | 20,90    |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 36,75    | 71,66    |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 5,00     | 4,87     |
| 37 |                 | Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020 sau analog                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 1 788,00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | 287527436       | Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 788,00 | 1 788,00 |
| 38 |                 | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020 sau analog                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 1 396,00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | 2875274237      | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020 sau analog                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 396,00 | 1 396,00 |
| 39 | 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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIO-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010       | m3   |        |          | 1 869,96 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 291,78   |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6500 | 64,84    | 42,15    |
|    | 26631b10        | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 1 420,00 | 1 470,05 |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,68     |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2500 | 305,00   | 76,25    |
|    | 2952270003000   | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4000 | 78,00    | 31,20    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
| 40 | DA06A1         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)                                                                   | m3     |        |          | 501,17<br>74,57    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,1500 | 64,84    | 74,57              |
|    | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,3110 | 278,00   | 364,46             |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,2320 | 6,70     | 1,55               |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1530 | 384,00   | 58,75              |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0230 | 80,00    | 1,84               |
| 41 | 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 B10 (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010 | m3     |        |          | 1 869,97<br>291,78 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,6500 | 64,84    | 42,15              |
|    | 26631b10       | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0250 | 1 420,00 | 1 470,06           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,67               |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,2500 | 305,00   | 76,25              |
|    | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4000 | 78,00    | 31,20              |
| 42 | IzF31A         | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)                                                                                           | m2     |        |          | 141,23<br>57,06    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,5000 | 64,84    | 32,42              |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3800 | 64,84    | 24,64              |
|    | 24165373438290 | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,8000 | 105,00   | 84,00              |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0250 | 6,70     | 0,17               |
|    |                | <b>2.1.4. Demolarea si reconditionarea Drumul din asfalt</b>                                                                                                                                                                             |        |        |          |                    |
| 43 | DC04B          | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturi1or de contractie si di1atatie in betonul de uzura 1a drumuri                                                                                                                           | m      |        |          | 36,08<br>18,80     |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,2900 | 64,84    | 18,80              |
|    | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0035 | 1 080,00 | 3,78               |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0400 | 6,70     | 0,27               |
|    | 2952270004204  | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2940 | 45,00    | 13,23              |
| 44 | DI109          | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                  | m3     |        |          | 289,91<br>103,74   |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 1,6000 | 64,84    | 103,74             |
|    | 2875277400000  | Compresor (7 atm.) 6 m3/min                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,7750 | 175,00   | 135,62             |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0191 | 455,00   | 8,69               |
|    | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,7750 | 54,00    | 41,85              |
| 45 | 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 |        |          | 951,76<br>0,00     |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,3500 | 405,00   | 951,76             |
| 46 | TsC54A         | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                              | m3     |        |          | 311,72<br>58,36    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,9000 | 64,84    | 58,36              |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,1000 | 170,00   | 187,00             |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1000 | 10,50    | 1,05               |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,2100 | 155,00   | 32,55              |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 78,00    | 32,76              |
| 47 | TsC54B         | Strat de fundatie din piatra sparta (pretu1 pietrei sparte k=0,5)                                                                                                                                                                        | m3     |        |          | 305,93<br>64,19    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,9900 | 64,84    | 64,19              |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,1500 | 305,00   | 175,38             |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1000 | 10,50    | 1,05               |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,2100 | 155,00   | 32,55              |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 78,00    | 32,76              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
| 48 | DB19C           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala la Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000 | m2     |        |          | 236,40<br>10,37    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1600 | 64,84    | 10,37              |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                          | t      | 0,1410 | 1 550,00 | 218,55             |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                 | t      | 0,0030 | 208,00   | 0,62               |
|    | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0160 | 30,00    | 0,48               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0166 | 384,00   | 6,37               |
| 49 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                                                             | m2     |        |          | 158,81<br>7,78     |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1200 | 64,84    | 7,78               |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                       | t      | 0,0940 | 1 550,00 | 145,70             |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                 | t      | 0,0030 | 208,00   | 0,62               |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0110 | 30,00    | 0,33               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0114 | 384,00   | 4,38               |
|    |                 | <b>2.1.5. Drumul din pietris</b>                                                                                                                                                                              |        |        |          |                    |
| 50 | 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 |        |          | 951,75<br>0,00     |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,3500 | 405,00   | 951,75             |
| 51 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                   | m3     |        |          | 311,72<br>58,36    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,9000 | 64,84    | 58,36              |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                             | m3     | 1,1000 | 170,00   | 187,00             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1000 | 10,50    | 1,05               |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                            | h-ut   | 0,2100 | 155,00   | 32,55              |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,4200 | 78,00    | 32,76              |
| 52 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta (pretu1 pietrei sparte k=0,5)                                                                                                                                             | m3     |        |          | 305,93<br>64,19    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,9900 | 64,84    | 64,19              |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,1500 | 305,00   | 175,38             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1000 | 10,50    | 1,05               |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                            | h-ut   | 0,2100 | 155,00   | 32,55              |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,4200 | 78,00    | 32,76              |
|    |                 | <b>2.1.6. Transportarea gunoiiului</b>                                                                                                                                                                        |        |        |          |                    |
| 53 | TsC03G1         | 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. III                               | 100 m3 |        |          | 1 053,00<br>0,00   |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,6000 | 405,00   | 1 053,00           |
| 54 | TsI50A2         | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km                                                                                                                                                | t      |        |          | 12,80<br>0,00      |
|    | 3410540000006   | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0640 | 200,00   | 12,80              |
| 55 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                              | 100 m3 |        |          | 175,77<br>23,36    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3600 | 64,84    | 23,36              |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0040 | 305,00   | 1,23               |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4000 | 378,00   | 151,18             |
|    |                 | <b>2.1.7. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)</b>                                                                                                                                  |        |        |          |                    |
| 56 | GD59E           | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d400mm                                                                                          | m      |        |          | 2 211,77<br>815,69 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5        | 6      | 7                  |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------|--------------------|
|    | 8113100070200 | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                             | h-om   | 10,4800  | 64,84  | 679,52             |
|    | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,1000   | 64,84  | 136,16             |
|    | 2521216755    | Teava PEHD SDR17 PN10 d400mm                                                                                                                                                                               | m      | 1,0030   | 259,00 | 259,78             |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,8200   | 10,50  | 19,11              |
|    | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                                                       | kg     | 109,2000 | 3,50   | 382,20             |
|    | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,1000   | 350,00 | 735,00             |
| 57 |               | Inel distantier PA 7-75 sau analog                                                                                                                                                                         | buc    |          |        | 45,00<br>0,00      |
|    | 056           | Inel distantier PA 7-75 sau analog                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0000   | 45,00  | 45,00              |
|    |               | <b>3. Lista cu cantitatile de lucrari № 2-5-1</b>                                                                                                                                                          |        |          |        |                    |
|    |               | <b>3.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                         |        |          |        |                    |
|    |               | <b>3.1.1. Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 6.7x6.7x5.26h )</b>                                                                                                                                     |        |          |        |                    |
| 58 | 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 |          |        | 830,25<br>0,00     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,0500   | 405,00 | 830,25             |
| 59 | TsC03B11      | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor  | 100 m3 |          |        | 951,75<br>0,00     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,3500   | 405,00 | 951,75             |
| 60 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. Grunt deplasat             | 100 m3 |          |        | 911,25<br>0,00     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500   | 405,00 | 911,25             |
| 61 | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km                                                                                                                                             | t      |          |        | 12,80<br>0,00      |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0640   | 200,00 | 12,80              |
| 62 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                           | 100 m3 |          |        | 175,69<br>23,32    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600   | 64,84  | 23,32              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040   | 305,00 | 1,16               |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000   | 378,00 | 151,21             |
| 63 | 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     |          |        | 20,10<br>20,10     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100   | 64,84  | 20,10              |
| 64 | 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     |          |        | 49,30<br>48,63     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7500   | 64,84  | 48,63              |
|    | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000   | 6,70   | 0,67               |
| 65 | 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 |          |        | 412,02<br>0,00     |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900   | 378,00 | 412,02             |
| 66 | 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 |          |        | 1 382,31<br>571,89 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6        | 7                     |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-----------------------|
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 8,8200  | 64,84    | 571,89                |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 10,3900 | 78,00    | 810,42                |
| 67 | TsA24C        | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   |         |          | 328,00<br>0,00        |
|    | 2952270004704 | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0000  | 88,00    | 88,00                 |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,0000  | 240,00   | 240,00                |
|    |               | <b>3.1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=18.4m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |         |          |                       |
| 68 | TsA02B K=1,2  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к материалам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200 | m3     |         |          | 92,59<br>92,59        |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,1900  | 64,84    | 92,59                 |
| 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. (Grunt deplasat)                                                                                                                                                                                                      | 100 m3 |         |          | 911,15<br>0,00        |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500  | 405,00   | 911,15                |
| 70 | TsI50B        | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | t      |         |          | 12,80<br>0,00         |
|    | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0640  | 200,00   | 12,80                 |
| 71 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100 m3 |         |          | 175,70<br>23,36       |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3600  | 64,84    | 23,36                 |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0040  | 305,00   | 1,15                  |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4000  | 378,00   | 151,19                |
| 72 | TsA24C        | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   |         |          | 328,00<br>0,00        |
|    | 2952270004704 | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0000  | 88,00    | 88,00                 |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,0000  | 240,00   | 240,00                |
| 73 | AcF03C        | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta                                                                                                                                                                                                        | m3     |         |          | 414,11<br>75,86       |
|    | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 1,1700  | 64,84    | 75,86                 |
|    | 1421102206036 | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0250  | 330,00   | 338,25                |
| 74 | CR03A         | Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     |         |          | 10 569,69<br>1 426,48 |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 20,0000 | 64,84    | 1 296,80              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,0000  | 64,84    | 129,68                |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,0000  | 6 750,00 | 6 750,00              |
|    | 2010102906900 | Rigle de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,2500  | 6 750,00 | 1 687,50              |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 5,0000  | 32,00    | 160,00                |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 5,0000  | 35,00    | 175,00                |
|    | 2874115825455 | Suruburi patrate M 16 x 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 3,5000  | 47,00    | 164,50                |
|    | 2874115841069 | Piulite patrate M 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 3,5000  | 2,30     | 8,05                  |
|    | 2874125883079 | Saibe M 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 3,5000  | 0,90     | 3,15                  |
|    | 2420157327500 | Lindatox 20 % concentratie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 5,0000  | 39,00    | 195,00                |
| 75 | CN50A         | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     |         |          | 323,12<br>55,12       |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,8500  | 64,84    | 55,12                 |
|    | 1212121212121 | apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,2300  | 15,50    | 3,56                  |
|    | 2124117000002 | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 1,7000  | 33,00    | 56,10                 |
|    | 2430127317192 | Diamoniu fosfat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 6,7000  | 27,00    | 180,90                |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0120 | 41,00    | 0,49               |
|    | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0000 | 23,00    | 23,00              |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0050 | 310,00   | 1,55               |
|    | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0600 | 0,10     | 0,01               |
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0120 | 200,00   | 2,40               |
|    |                | <b>3.1.3. Plita Pm1 (2.3x2.3m)</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          |                    |
| 76 | CA02C          | Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010                                                                                                                                                                          | m3   |        |          | 1 797,54<br>291,77 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6500 | 64,84    | 42,14              |
|    | 26631M50       | Beton M50                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 1 350,00 | 1 397,64           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,67               |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2500 | 305,00   | 76,26              |
|    | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4000 | 78,00    | 31,20              |
| 77 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015     | m3   |        |          | 2 079,07<br>249,64 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,4500 | 64,84    | 223,70             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,4000 | 64,84    | 25,94              |
|    | 26631C20       | Beton C20                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 1 650,00 | 1 716,60           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,68               |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 39,00    | 23,40              |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2500 | 355,00   | 88,75              |
| 78 | CB02A          | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                              | m2   |        |          | 125,71<br>77,81    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1500 | 64,84    | 9,73               |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0500 | 64,84    | 68,08              |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0050 | 50,00    | 0,25               |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,3000 | 0,60     | 0,18               |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,3000 | 5,30     | 1,59               |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0300 | 35,00    | 1,05               |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0500 | 35,00    | 1,75               |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0800 | 32,00    | 2,56               |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0035 | 6 750,00 | 23,66              |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0005 | 6 750,00 | 3,30               |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1200 | 13,00    | 1,56               |
| 79 | CC01C          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate                                                                                                                                                       | kg   |        |          | 32,20<br>5,12      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0750 | 64,84    | 4,86               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0040 | 64,84    | 0,26               |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0250 | 26,00    | 26,65              |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0100 | 35,00    | 0,35               |
| 80 | CC01D          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate                                                                                                                                                         | kg   |        |          | 30,90<br>3,83      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0550 | 64,84    | 3,57               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0040 | 64,84    | 0,26               |
|    | 2710602300000  | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0250 | 26,00    | 26,65              |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,07               |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0100 | 35,00    | 0,35               |
| 81 | 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    |        |          | 1 018,11<br>417,58 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 64,84    | 417,58             |
|    | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 45,00    | 350,95             |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 39,00    | 152,11             |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 38,00    | 20,95              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,9500 | 36,75    | 71,68              |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,9750 | 5,00     | 4,84               |
|    |                 | <b>3.1.4. Pereu latime 0.9m</b>                                                                                                                                                                                                |        |        |          |                    |
| 82 | TsC53B          | Compactarea pamintului cu piatra sparta                                                                                                                                                                                        | 100m2  |        |          | 2 169,28<br>441,57 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 6,8100 | 64,84    | 441,57             |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 5,1000 | 305,00   | 1 555,54           |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,5000 | 10,50    | 5,30               |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,1400 | 78,00    | 166,87             |
| 83 | DB19B           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala                                                                                                                  | m2     |        |          | 198,46<br>9,08     |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1400 | 64,84    | 9,08               |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                           | t      | 0,1180 | 1 550,00 | 182,90             |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0030 | 208,00   | 0,62               |
|    | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0160 | 30,00    | 0,48               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0140 | 384,00   | 5,38               |
|    |                 | <b>4. Lista cu cantitatile de lucrari № 2-5-2</b>                                                                                                                                                                              |        |        |          |                    |
|    |                 | <b>4.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                             |        |        |          |                    |
|    |                 | <b>4.1.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                              |        |        |          |                    |
| 84 | 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 |        |          | 830,25<br>0,00     |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,0500 | 405,00   | 830,25             |
| 85 | TsA20B          | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                      | m3     |        |          | 133,57<br>133,57   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,0600 | 64,84    | 133,57             |
| 86 | TsA16E1         | 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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu | m3     |        |          | 170,10<br>170,10   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,4100 | 64,84    | 156,26             |
|    | 7137010011500   | Electrician                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,2400 | 57,66    | 13,84              |
| 87 | 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 |        |          | 911,24<br>0,00     |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,2500 | 405,00   | 911,24             |
| 88 | TsI50A2         | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km                                                                                                                                                                 | t      |        |          | 12,80<br>0,00      |
|    | 3410540000006   | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0640 | 200,00   | 12,80              |
| 89 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                               | 100 m3 |        |          | 175,67<br>23,33    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3600 | 64,84    | 23,33              |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0040 | 305,00   | 1,14               |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4000 | 378,00   | 151,19             |
| 90 | 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 |        |          | 412,02<br>0,00     |
|    | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,0900 | 378,00   | 412,02             |
| 91 | 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                                             | 100 m3 |        |          | 1 307,43<br>571,89 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    |                | coeziv                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          |                   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 8,8200 | 64,84    | 571,89            |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 9,4300 | 78,00    | 735,54            |
|    |                | <b>4.1.2. Conducte si armaturi</b>                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          |                   |
| 92 | AcA10A         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (CP1) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,02 | m    |        |          | 194,80<br>9,53    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1470 | 64,84    | 9,53              |
|    | 2521216110     | Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (CP1)                                                                                                                                                                                         | m    | 1,0150 | 178,00   | 184,28            |
|    | 2010102901170  | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0036 | 0,10     | 0,00              |
|    | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0300 | 0,10     | 0,00              |
|    | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0115 | 85,00    | 0,98              |
| 93 |                | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                                                                                                     | m    |        |          | 3,40<br>0,00      |
|    | 20             | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 3,40     | 3,40              |
| 94 | AcF12A         | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm                                                                                                                | m    |        |          | 0,62<br>0,27      |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0041 | 64,84    | 0,27              |
|    | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0020 | 175,00   | 0,35              |
| 95 | AcA26A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm                                                                                                          | buc  |        |          | 1 540,96<br>57,71 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|    | 2875274195     | Piese de legatura Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 1 350,00 | 1 350,00          |
|    | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25             |
|    | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 96 | AcA08B         | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm (6 buc) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00                                                     | m    |        |          | 335,23<br>25,29   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3900 | 64,84    | 25,29             |
|    | 2521216796     | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm (6 buc)                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0450 | 295,00   | 309,82            |
|    | 2513736601700  | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1160 | 0,10     | 0,01              |
|    | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0020 | 48,00    | 0,10              |
| 97 | AcA26A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila d100/100mm PN10                                                                                                                  | buc  |        |          | 2 140,96<br>57,71 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|    | 28752741197    | Piese de legatura Teu fonta cu flanse ductila d100/100mm PN10                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 950,00 | 1 950,00          |
|    | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25             |
|    | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 98 | AcA26A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila d50/50mm PN10                                                                                                                    | buc  |        |          | 1 440,96<br>57,71 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|    | 28752741198    | Piese de legatura Teu fonta cu flanse ductila d50/50mm PN10                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,00          |
|    | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25             |
|    | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 99 | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d100mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04                                | buc  |        |          | 2 549,34<br>35,66 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66             |
|     | 28741173100   | Vana sertar cauciucat PN10 d100mm                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 2 417,00 | 2 513,68          |
| 100 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04  | buc  |        |          | 1 335,66<br>35,66 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66             |
|     | 2874117350    | Vana sertar cauciucat PN10 d50mm                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 250,00 | 1 300,00          |
| 101 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04 | buc  |        |          | 1 300,30<br>35,66 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66             |
|     | 287411c150    | Clapeta de retinere cu disc d50mm                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 216,00 | 1 264,64          |
| 102 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04       | buc  |        |          | 2 289,34<br>35,66 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66             |
|     | 287411ae50    | Vana de aerisire PN10 d50mm                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 2 167,00 | 2 253,68          |
| 103 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila d100/50mm PN10                                                                   | buc  |        |          | 1 190,96<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274103    | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila d100/50mm PN10                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 104 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d50mm                                                                                            | buc  |        |          | 302,96<br>57,71   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274104    | Flansa oarba din otel zincat d50mm                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 112,00   | 112,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 105 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d110/63 mm                                                                     | buc  |        |          | 171,51<br>37,61   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61             |
|     | 25231567105   | Fiting polietilena Reductie concentrica PE100 d110/63 mm                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0300 | 130,00   | 133,90            |
| 106 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110mm                                                   | buc  |        |          | 2 240,96<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 28752106      | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110mm                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 2 050,00 | 2 050,00          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 107 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d50/63mm                                                     | buc  |        |          | 850,96<br>57,71   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 28752107      | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d50/63mm                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 660,00   | 660,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 108 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90*60*30*15*                                                                                          | buc  |        |          | 375,45<br>37,61   |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|     |                | PEHD RC PE100 d110 mm                                                                                                                                                                                |      |         |          |                      |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5800  | 64,84    | 37,61                |
|     | 25231567108    | Fiting polietilena Cot 90*60*30*15* PEHD RC PE100 d110 mm                                                                                                                                            | buc  | 1,0300  | 328,00   | 337,84               |
| 109 | AcD22A         | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,01                        | m3   |         |          | 2 422,11<br>553,08   |
|     | 7129090010600  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                      | h-om | 8,5300  | 64,84    | 553,08               |
|     | 26631b20       | Beton B20                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0300  | 1 750,00 | 1 820,55             |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000  | 6,70     | 0,68                 |
|     | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,3500  | 0,10     | 0,03                 |
|     | 2952270003706  | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                  | h-ut | 0,3250  | 75,00    | 24,38                |
|     | 2952270003799  | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000  | 39,00    | 23,40                |
|     |                | <b>4.1.3. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                       |      |         |          |                      |
| 110 | AcE13B         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01    | m3   |         |          | 3 117,80<br>1 029,01 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 11,1100 | 64,84    | 720,37               |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                   | h-om | 4,7600  | 64,84    | 308,64               |
|     | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                       | m3   | 0,4100  | 1 675,00 | 691,44               |
|     | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                   | m2   | 0,1300  | 370,00   | 48,44                |
|     | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0720  | 1 455,00 | 105,53               |
|     | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1250  | 1 420,00 | 178,73               |
|     | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | kg   | 10,0000 | 13,60    | 136,91               |
|     | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                         | kg   | 7,2000  | 35,00    | 253,69               |
|     | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,8000  | 23,00    | 41,68                |
|     | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                    | kg   | 21,0000 | 1,55     | 32,77                |
|     | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,8000  | 2,20     | 1,77                 |
|     | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                      | h-ut | 1,9600  | 305,00   | 597,80               |
|     | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0760  | 0,10     | 0,01                 |
| 111 | AcE11B         | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. Material marunt (scoabe, apa)=1,01 | m3   |         |          | 3 149,90<br>892,85   |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 9,6400  | 64,84    | 625,06               |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                   | h-om | 4,1300  | 64,84    | 267,79               |
|     | 2663102100933  | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                            | m3   | 0,1990  | 1 550,00 | 313,04               |
|     | 2663102100945  | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                                                                                                                     | m3   | 0,2660  | 1 618,00 | 436,86               |
|     | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                   | m2   | 0,1200  | 370,00   | 45,07                |
|     | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0100  | 1 455,00 | 14,76                |
|     | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | kg   | 40,9600 | 13,60    | 565,41               |
|     | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                         | kg   | 4,0000  | 35,00    | 142,10               |
|     | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                             | kg   | 2,5200  | 23,00    | 58,83                |
|     | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                    | kg   | 29,2300 | 1,55     | 45,99                |
|     | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1100  | 7,50     | 0,84                 |
|     | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0800  | 35,00    | 2,84                 |
|     | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0040  | 6 750,00 | 27,39                |
|     | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                      | h-ut | 1,9800  | 305,00   | 603,90               |
|     | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1490  | 0,10     | 0,01                 |
| 112 | AcE12B         | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana                                     | m3   |         |          | 3 647,87<br>724,91   |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 7,8300  | 64,84    | 507,70               |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,3500  | 64,84    | 217,21               |
|     | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                       | m3   | 0,2840  | 1 675,00 | 480,45               |
|     | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                        | m3   | 0,2590  | 1 420,00 | 371,45               |
|     | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                   | m2   | 0,2100  | 370,00   | 78,47                |
|     | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0860  | 1 455,00 | 126,35               |
|     | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | kg   | 42,7900 | 13,60    | 587,76               |
|     | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                         | kg   | 7,8000  | 35,00    | 275,73               |
|     | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                             | kg   | 2,6600  | 23,00    | 61,79                |
|     | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                    | kg   | 28,5300 | 1,55     | 44,67                |
|     | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1470  | 7,50     | 1,11                 |
|     | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0900  | 35,00    | 3,18                 |
|     | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0400  | 6 750,00 | 272,83               |
|     | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                      | h-ut | 2,0300  | 305,00   | 619,15               |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7                |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|     | 2952270004030   | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                  | h-ut | 0,1560 | 0,10     | 0,01             |
| 113 |                 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KIUI-10                | buc  |        |          | 977,00<br>0,00   |
|     | 26611264331010  | Placi prefabricate pt. camine KIUI-10 (0,18 m3)                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 977,00   | 977,00           |
| 114 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KIUI-15 (0,38 m3)    | buc  |        |          | 5 465,00<br>0,00 |
|     | 26611264331520  | Placi prefabricate pt. camine KIUI-15 (0,38 m3)                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 5 465,00 | 5 465,00         |
| 115 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m . Placi prefabricate pt. camine KIUI-20 (0,59 m3)   | buc  |        |          | 5 465,00<br>0,00 |
|     | 2661126433115   | Placi prefabricate pt. camine KIUI-20 (0,59 m3)                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 5 465,00 | 5 465,00         |
| 116 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Inel prefabricat pt. camine KIUI-10-6 (0,16 m3)    | buc  |        |          | 842,00<br>0,00   |
|     | 26611264331006  | Inel prefabricat pt. camine KIUI-10-6                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 842,00   | 842,00           |
| 117 |                 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Inel prefabricat pt. camine KIUI-10-9 (0,24m3)       | buc  |        |          | 1 241,00<br>0,00 |
|     | 266112643310109 | Inel prefabricat pt. camine KIUI-10-9                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 241,00 | 1 241,00         |
| 118 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KIUI-15-6 (0,265 m3)   | buc  |        |          | 1 320,00<br>0,00 |
|     | 26611264331519  | Inel prefabricat pt. camine KIUI-15-6 (0,27 m3)                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 1 320,00 | 1 320,00         |
| 119 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KIUI-15-9a (0,0.31m3)  | buc  |        |          | 1 888,00<br>0,00 |
|     | 266112643119    | Inel prefabricat pt. camine KIUI-15-9a (0,0.31m3)                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 888,00 | 1 888,00         |
| 120 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Inel prefabricat pt. camine KIUI-20-6 (0,39 m3)    | buc  |        |          | 2 224,00<br>0,00 |
|     | 2661126433120   | Inel prefabricat pt. camine KIUI-20-6 (0,39 m3)                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 2 224,00 | 2 224,00         |
| 121 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Inel prefabricat pt. camine KIUI-20-9a (0,59 m3)   | buc  |        |          | 3 264,00<br>0,00 |
|     | 2661126433121   | Inel prefabricat pt. camine KIUI-20-9a (0,59 m3)                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 3 264,00 | 3 264,00         |
| 122 |                 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KIUIII-10-1(0.1m3)     | buc  |        |          | 977,00<br>0,00   |
|     | 266112643310851 | Placi prefabricate pt. camine KIUIII-1-10-1                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 977,00   | 977,00           |
| 123 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KIUIII-15-1(0,27 m3) | buc  |        |          | 2 224,00<br>0,00 |
|     | 2661126433151   | Placi prefabricate pt. camine KIUIII-15-1(0,27 m3)                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 2 224,00 | 2 224,00         |
| 124 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m. Placi prefabricate pt. camine KIUIII-20-1(0,51 m3) | buc  |        |          | 4 138,00<br>0,00 |
|     | 2661126433124   | Placi prefabricate pt. camine KIUIII-20-1(0,51 m3)                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 4 138,00 | 4 138,00         |
| 125 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale                                                                                                               | buc  |        |          | 205,00           |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     |                | caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                   |      |        |          | 0,00               |
|     | 26611264331521 | Inel prefabricat pt. camine KIIQ-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 205,00   | 205,00             |
| 126 |                | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)                                                                                                                         | buc  |        |          | 317,00<br>0,00     |
|     | 2661126433007  | Inel de reazem KII7-3 (0,06 m3)                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 317,00   | 317,00             |
| 127 |                | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,00 sau analog                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 1 396,00<br>0,00   |
|     | 2875274237     | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020 sau analog                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 396,00 | 1 396,00           |
| 128 |                | Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250 sau analog                                                                                                                                                                                    | buc  |        |          | 1 788,00<br>0,00   |
|     | 287527436      | Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 1 788,00 | 1 788,00           |
| 129 | IzF31B         | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)                                                                            | m2   |        |          | 183,23<br>57,06    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5000 | 64,84    | 32,42              |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3800 | 64,84    | 24,64              |
|     | 24165373438290 | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,2000 | 105,00   | 126,00             |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0250 | 6,70     | 0,17               |
| 130 | DA06A1         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast                                                                           | m3   |        |          | 501,18<br>74,56    |
|     | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,1500 | 64,84    | 74,56              |
|     | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,3110 | 278,00   | 364,46             |
|     | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2320 | 6,70     | 1,56               |
|     | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,1530 | 384,00   | 58,76              |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0230 | 80,00    | 1,84               |
| 131 | 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 B10 (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010 | m3   |        |          | 1 869,92<br>291,80 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,64             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6500 | 64,84    | 42,16              |
|     | 26631b10       | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0250 | 1 420,00 | 1 470,00           |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,68               |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2500 | 305,00   | 76,24              |
|     | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4000 | 78,00    | 31,20              |
| 132 | AcE09A         | Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer Mat. marunte (scinduri etc.)=1,00                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 73,84<br>9,73      |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1500 | 64,84    | 9,73               |
|     | 2811236306327  | Trepte din otel rotund diam 14-20 mm                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,9800 | 30,00    | 61,78              |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,8500 | 2,20     | 1,95               |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0022 | 170,00   | 0,39               |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010 | 6,70     | 0,01               |
| 133 |                | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                              | kg   |        |          | 30,00<br>0,00      |
|     | 2811236133     | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0000 | 30,00    | 30,00              |
| 134 |                | Scara                                                                                                                                                                                                                                    | kg   |        |          | 30,00<br>0,00      |
|     | 2811236134     | Scara                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0000 | 30,00    | 30,00              |
| 135 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)                             | kg   |        |          | 49,24<br>13,62     |
|     | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1900 | 64,84    | 12,32              |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0100 | 64,84    | 0,65               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0100 | 64,84    | 0,65               |
|     | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0100 | 35,00    | 0,35               |
|     | 27752763135   | Confectii metalice inglobate in beton Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)                                                                                                                                                                    | kg     | 1,0000 | 35,00    | 35,00              |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0050 | 50,00    | 0,25               |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw     | 0,0080 | 2,30     | 0,02               |
|     | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0150 | 0,10     | 0,00               |
| 136 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. -1)                                                                                                                          | kg     |        |          | 44,24<br>13,62     |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1900 | 64,84    | 12,32              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0100 | 64,84    | 0,65               |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0100 | 64,84    | 0,65               |
|     | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0100 | 35,00    | 0,35               |
|     | 27752763136   | Confectii metalice inglobate in beton (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. -1)                                                                                                                                                                                                            | kg     | 1,0000 | 30,00    | 30,00              |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0050 | 50,00    | 0,25               |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw     | 0,0080 | 2,30     | 0,02               |
|     | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0150 | 0,10     | 0,00               |
| 137 | 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      |        |          | 1 018,10<br>417,57 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 6,4400 | 64,84    | 417,57             |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 7,8000 | 45,00    | 351,00             |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 3,9000 | 39,00    | 152,10             |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,5500 | 38,00    | 20,90              |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1,9500 | 36,75    | 71,67              |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,9750 | 5,00     | 4,86               |
| 138 | AcD22A        | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KI(O-1) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,01                                                                     | m3     |        |          | 2 078,40<br>553,10 |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 8,5300 | 64,84    | 553,10             |
|     | 26631b10      | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,0300 | 1 420,00 | 1 476,80           |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,70               |
|     | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3500 | 0,10     | 0,00               |
|     | 2952270003706 | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,3250 | 75,00    | 24,40              |
|     | 2952270003799 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,6000 | 39,00    | 23,40              |
| 139 | AcD22A        | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-4) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,01                                                                                                               | m3     |        |          | 2 141,60<br>553,10 |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 8,5300 | 64,84    | 553,10             |
|     | 26631b7.5     | Beton B7.5                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0300 | 1 480,00 | 1 539,95           |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,70               |
|     | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3500 | 0,10     | 0,05               |
|     | 2952270003706 | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,3250 | 75,00    | 24,40              |
|     | 2952270003799 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,6000 | 39,00    | 23,40              |
|     |               | <b>4.1.4. Demolarea si reconditionarea Drumul din pietris (240m)</b>                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          |                    |
| 140 | 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 |        |          | 951,74<br>0,00     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,3500 | 405,00   | 951,74             |
| 141 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     |        |          | 311,72<br>58,36    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,9000 | 64,84    | 58,36              |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,1000 | 170,00   | 187,00             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1000 | 10,50    | 1,05               |

| 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   | 0,2100 | 155,00     | 32,55              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 78,00      | 32,76              |
| 142 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (pretu1 pietrei sparte k=0,5)                                                                                                                                          | m3     |        |            | 305,93<br>64,19    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9900 | 64,84      | 64,19              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,1500 | 305,00     | 175,37             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 10,50      | 1,05               |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                         | h-ut   | 0,2100 | 155,00     | 32,55              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 78,00      | 32,76              |
|     |               | <b>5. Lista cu cantitatile de lucrari № 2-5-3</b>                                                                                                                                                          |        |        |            |                    |
|     |               | <b>5.1. Valoarea utilajului.</b>                                                                                                                                                                           |        |        |            |                    |
| 143 | Pret de piata | Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=4.76m cu doua pompe submersibile Q=5.50 l/sec, H=23.31m                                                                                           | buc    |        |            | 475 927,00<br>0,00 |
|     | 143           | Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=4.76m cu doua pompe submersibile Q=5.50 l/sec, H=23.31m                                                                                           | buc    | 1,0000 | 475 927,00 | 475 927,00         |
|     |               | <b>6. Lista cu cantitatile de lucrari № 2-6-1</b>                                                                                                                                                          |        |        |            |                    |
|     |               | <b>6.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                         |        |        |            |                    |
|     |               | <b>6.1.1. Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 6.7x6.7x5.26h )</b>                                                                                                                                     |        |        |            |                    |
| 144 | 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 |        |            | 830,25<br>0,00     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,0500 | 405,00     | 830,25             |
| 145 | TsC03B11      | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor  | 100 m3 |        |            | 951,75<br>0,00     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,3500 | 405,00     | 951,75             |
| 146 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. Grunt deplasat             | 100 m3 |        |            | 911,26<br>0,00     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 405,00     | 911,26             |
| 147 | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                      | t      |        |            | 12,80<br>0,00      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0640 | 200,00     | 12,80              |
| 148 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                           | 100 m3 |        |            | 175,77<br>23,35    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600 | 64,84      | 23,35              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040 | 305,00     | 1,21               |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000 | 378,00     | 151,21             |
| 149 | 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     |        |            | 20,10<br>20,10     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 64,84      | 20,10              |
| 150 | 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     |        |            | 49,30<br>48,63     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5       | 6        | 7                     |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-----------------------|
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,7500  | 64,84    | 48,63                 |
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000  | 6,70     | 0,67                  |
| 151 | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                                                                                       | 100 m3 |         |          | 412,02<br>0,00        |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,0900  | 378,00   | 412,02                |
| 152 | TsD05A        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pamînt necoeziv                                                                                                                                                                                                             | 100 m3 |         |          | 1 382,31<br>571,89    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,8200  | 64,84    | 571,89                |
|     | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 10,3900 | 78,00    | 810,42                |
| 153 | TsA24C        | Epuizarea mecanică a apelor din săpături, în teren cu infiltrații puternice de apă, executate cu motopompa de apă de joasă presiune motată pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   |         |          | 328,00<br>0,00        |
|     | 2952270004704 | Motopompa monoetajată montată pe tractor 65 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0000  | 88,00    | 88,00                 |
|     | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,0000  | 240,00   | 240,00                |
|     |               | <b>6.1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundație L=21.2m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |         |          |                       |
| 154 | TsA02B K=1,2  | Săpătură manuală de pămînt în spații limitate, avînd sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pămînt necoeziv sau slab coeziv adîncime < 0,75 m teren mijlociu în condițiile gospodăririi apelor Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к материалам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200 | m3     |         |          | 92,59<br>92,59        |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,1900  | 64,84    | 92,59                 |
| 155 | TsC03F1       | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II. (Grunt deplasat)                                                                                                                                                                                                        | 100 m3 |         |          | 911,26<br>0,00        |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,2500  | 405,00   | 911,26                |
| 156 | TsI50B        | Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță 2 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | t      |         |          | 12,80<br>0,00         |
|     | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0640  | 200,00   | 12,80                 |
| 157 | TsC51B        | Lucrări la descărcarea pămîntului în depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100 m3 |         |          | 175,78<br>23,33       |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3600  | 64,84    | 23,33                 |
|     | 1411122201752 | Piatră spartă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0040  | 305,00   | 1,26                  |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4000  | 378,00   | 151,19                |
| 158 | TsA24C        | Epuizarea mecanică a apelor din săpături, în teren cu infiltrații puternice de apă, executate cu motopompa de apă de joasă presiune motată pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   |         |          | 328,00<br>0,00        |
|     | 2952270004704 | Motopompa monoetajată montată pe tractor 65 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0000  | 88,00    | 88,00                 |
|     | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,0000  | 240,00   | 240,00                |
| 159 | AcF03C        | Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatră spartă                                                                                                                                                                                                          | m3     |         |          | 414,11<br>75,86       |
|     | 9312040019600 | Săpător                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 1,1700  | 64,84    | 75,86                 |
|     | 1421102206036 | Piatră spartă pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0250  | 330,00   | 338,25                |
| 160 | CR03A         | Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase și din rigle de rasinoase pentru construcții rurale, executate la pereți                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     |         |          | 10 569,68<br>1 426,48 |
|     | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 20,0000 | 64,84    | 1 296,80              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,0000  | 64,84    | 129,68                |
|     | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0000  | 6 750,00 | 6 750,00              |
|     | 2010102906900 | Rigle de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,2500  | 6 750,00 | 1 687,50              |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 5,0000 | 32,00    | 160,00             |
|     | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 5,0000 | 35,00    | 175,00             |
|     | 2874115825455  | Suruburi patrate M 16 x 200                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 3,5000 | 47,00    | 164,50             |
|     | 2874115841069  | Piulite patrate M 16                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 3,5000 | 2,30     | 8,05               |
|     | 2874125883079  | Saibe M 16                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 3,5000 | 0,90     | 3,15               |
|     | 2420157327500  | Lindatox 20 % concentratie                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 5,0000 | 39,00    | 195,00             |
| 161 | CN50A          | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                                                                                 | m3   |        |          | 323,14<br>55,12    |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8500 | 64,84    | 55,12              |
|     | 1212121212121  | apa                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,2300 | 15,50    | 3,56               |
|     | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,7000 | 33,00    | 56,10              |
|     | 2430127317192  | Diamoniu fosfat                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 6,7000 | 27,00    | 180,90             |
|     | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0120 | 41,00    | 0,49               |
|     | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0000 | 23,00    | 23,00              |
|     | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0050 | 310,00   | 1,56               |
|     | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0600 | 0,10     | 0,01               |
|     | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0120 | 200,00   | 2,40               |
|     |                | <b>6.1.3. Plita Pm1 (2.3x2.3m)</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                    |
| 162 | CA02C          | Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010                                                                                                                                                                      | m3   |        |          | 1 797,53<br>291,78 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,64             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6500 | 64,84    | 42,15              |
|     | 26631M50       | Beton M50                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0250 | 1 350,00 | 1 397,62           |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,67               |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2500 | 305,00   | 76,25              |
|     | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,4000 | 78,00    | 31,20              |
| 163 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015 | m3   |        |          | 2 079,06<br>249,63 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,4500 | 64,84    | 223,70             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4000 | 64,84    | 25,94              |
|     | 26631C20       | Beton C20                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0250 | 1 650,00 | 1 716,59           |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,68               |
|     | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 39,00    | 23,40              |
|     | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2500 | 355,00   | 88,75              |
| 164 | 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   |        |          | 125,75<br>77,81    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 64,84    | 9,72               |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0500 | 64,84    | 68,08              |
|     | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0050 | 50,00    | 0,25               |
|     | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,3000 | 0,60     | 0,18               |
|     | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,3000 | 5,30     | 1,59               |
|     | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0300 | 35,00    | 1,05               |
|     | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0500 | 35,00    | 1,75               |
|     | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0800 | 32,00    | 2,56               |
|     | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 0,1000 | 120,00   | 12,00              |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0035 | 6 750,00 | 23,62              |
|     | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0005 | 6 750,00 | 3,38               |
|     | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1200 | 13,00    | 1,56               |
| 165 | CC01C          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate                                                                                                                                                   | kg   |        |          | 32,20<br>5,12      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0750 | 64,84    | 4,86               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0040 | 64,84    | 0,26               |
|     | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0250 | 26,00    | 26,65              |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,07               |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 35,00    | 0,35               |
| 166 | CC01D          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate                                                                                                                                                     | kg   |        |          | 30,90<br>3,83      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0550 | 64,84    | 3,57               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0040 | 64,84    | 0,26               |
|     | 2710602300000  | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0250 | 26,00    | 26,65              |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 35,00    | 0,35               |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6         | 7                                     |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|---------------------------------------|
| 167 | 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>1 018,10</div> <div>417,55</div> |
|     | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 6,4400 | 64,84     | 417,55                                |
|     | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 7,8000 | 45,00     | 351,00                                |
|     | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 3,9000 | 39,00     | 152,10                                |
|     | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,5500 | 38,00     | 20,90                                 |
|     | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1,9500 | 36,75     | 71,65                                 |
|     | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,9750 | 5,00      | 4,90                                  |
|     |                 | <b>6.1.4. Pereu latime 0.9m</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |           |                                       |
| 168 | TsC53B          | Compactarea pamintului cu piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                       | 100m2  |        |           | <div>2 169,27</div> <div>441,55</div> |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 6,8100 | 64,84     | 441,55                                |
|     | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 5,1000 | 305,00    | 1 555,55                              |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,5000 | 10,50     | 5,27                                  |
|     | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,1400 | 78,00     | 166,91                                |
| 169 | DB19B           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala                                                                                                                                                                                 | m2     |        |           | <div>198,46</div> <div>9,08</div>     |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1400 | 64,84     | 9,08                                  |
|     | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                                                          | t      | 0,1180 | 1 550,00  | 182,90                                |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t      | 0,0030 | 208,00    | 0,62                                  |
|     | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0160 | 30,00     | 0,48                                  |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0140 | 384,00    | 5,38                                  |
|     |                 | <b>7. Lista cu cantitatile de lucrari № 2-6-2</b>                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |           |                                       |
|     |                 | <b>7.1. Valoarea utilajului.</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |           |                                       |
| 170 | Pret de piata   | Debimetru electromagnetic pentru apa uzate menajere d75mm                                                                                                                                                                                                                                     | buc    |        |           | <div>37 500,00</div> <div>0,00</div>  |
|     | 170             | Debimetru electromagnetic pentru apa uzate menajere d75mm                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 1,0000 | 37 500,00 | 37 500,00                             |
|     |                 | <b>7.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           |                                       |
| 171 | AcB04D          | Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, d75 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,01                                                                                                              | buc    |        |           | <div>173,93</div> <div>158,86</div>   |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 2,4500 | 64,84     | 158,86                                |
|     | 3320634625000   | Contor de apa                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 1,0000 | 0,10      | 0,10                                  |
|     | 2744233336462   | Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 4,5000 | 0,10      | 0,45                                  |
|     | 2744125904770   | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,2200 | 0,10      | 0,02                                  |
|     | 2513736621810   | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,0600 | 105,00    | 6,36                                  |
|     | 2414317346207   | Stearina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0600 | 0,10      | 0,01                                  |
|     | 2320116200573   | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,3500 | 23,00     | 8,13                                  |
|     |                 | <b>7.3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |           |                                       |
|     |                 | <b>7.3.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |           |                                       |
| 172 | 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 |        |           | <div>830,25</div> <div>0,00</div>     |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,0500 | 405,00    | 830,25                                |
| 173 | TsA20B          | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                                     | m3     |        |           | <div>133,57</div> <div>133,57</div>   |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 2,0600 | 64,84     | 133,57                                |
| 174 | TsA16E1         | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate,                                                                                                                                                                                                                                               | m3     |        |           | 170,10                                |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     |               | in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu                                                                                   |        |        |        | 170,10             |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 2,4100 | 64,84  | 156,26             |
|     | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2400 | 57,66  | 13,84              |
| 175 | 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 (Grund deplasat)                                                                  | 100 m3 |        |        | 911,24<br>0,00     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 2,2500 | 405,00 | 911,24             |
| 176 | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                            | t      |        |        | 12,80<br>0,00      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0640 | 200,00 | 12,80              |
| 177 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 175,76<br>23,33    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3600 | 64,84  | 23,33              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0040 | 305,00 | 1,24               |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4000 | 378,00 | 151,19             |
| 178 | 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 |        |        | 412,02<br>0,00     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,0900 | 378,00 | 412,02             |
| 179 | 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 |        |        | 1 307,43<br>571,89 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 8,8200 | 64,84  | 571,89             |
|     | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 9,4300 | 78,00  | 735,54             |
|     |               | <b>7.3.2. Conducte si armaturi</b>                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        |                    |
| 180 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d125mm triplustrat (CP1) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,02 | m      |        |        | 235,69<br>9,53     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1470 | 64,84  | 9,53               |
|     | 2521216125    | Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d125mm triplustrat (CP1)                                                                                                                                                                                         | m      | 1,0150 | 217,50 | 225,18             |
|     | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0036 | 0,10   | 0,00               |
|     | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0300 | 0,10   | 0,00               |
|     | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0115 | 85,00  | 0,98               |
| 181 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d125mm triplustrat (CP1) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,02 | m      |        |        | 235,69<br>9,53     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1470 | 64,84  | 9,53               |
|     | 2521216125    | Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d125mm triplustrat (CP1)                                                                                                                                                                                         | m      | 1,0150 | 217,50 | 225,18             |
|     | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0036 | 0,10   | 0,00               |
|     | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0300 | 0,10   | 0,00               |
|     | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0115 | 85,00  | 0,98               |
| 182 |               | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                                                                                                     | m      |        |        | 3,40<br>0,00       |
|     | 20            | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                                                                                                     | buc    | 1,0000 | 3,40   | 3,40               |
| 183 | AcF12B        | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele                                                                                                                                                                               | m      |        |        | 0,93               |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|     |                | de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm                                                                                                                                                                    |      |        |          | 0,40              |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0062 | 64,84    | 0,40              |
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0030 | 175,00   | 0,53              |
| 184 | AcA26A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm                                                                           | buc  |        |          | 1 540,96<br>57,71 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274195     | Piese de legatura Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 350,00 | 1 350,00          |
|     | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25             |
|     | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 185 | AcA08B         | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d250mm (6 buc) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00                      | m    |        |          | 408,74<br>25,29   |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3900 | 64,84    | 25,29             |
|     | 25212167185    | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d250mm (6 buc)                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0450 | 365,00   | 383,34            |
|     | 2513736601700  | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,1160 | 0,10     | 0,01              |
|     | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0020 | 48,00    | 0,10              |
| 186 | AcA08A         | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d160mm (4 buc) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00                      | m    |        |          | 259,93<br>19,45   |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3000 | 64,84    | 19,45             |
|     | 2521216200     | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d160mm (4 buc)                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0400 | 230,00   | 240,41            |
|     | 2513736601700  | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,1150 | 0,10     | 0,01              |
|     | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0010 | 48,00    | 0,05              |
| 187 | AcA26A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila d100/100mm PN10                                                                                   | buc  |        |          | 2 140,96<br>57,71 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 28752741197    | Piese de legatura Teu fonta cu flanse ductila d100/100mm PN10                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 950,00 | 1 950,00          |
|     | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25             |
|     | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 188 | AcA26A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila d65/65mm PN10                                                                                     | buc  |        |          | 1 670,96<br>57,71 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274188     | Piese de legatura Teu fonta cu flanse ductila d65/65mm PN10                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 480,00 | 1 480,00          |
|     | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25             |
|     | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 189 | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d100mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04 | buc  |        |          | 2 549,34<br>35,66 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66             |
|     | 28741173100    | Vana sertar cauciucat PN10 d100mm                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 2 417,00 | 2 513,68          |
| 190 | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04  | buc  |        |          | 1 699,66<br>35,66 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66             |
|     | 2874117365     | Vana sertar cauciucat PN10 d65mm                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 600,00 | 1 664,00          |
| 191 | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d65mm                                                         | buc  |        |          | 1 509,34<br>35,66 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     |               | Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04                                                                                                                                                                        |      |        |          |                    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66              |
|     | 287411c165    | Clapeta de retinere cu disc d65mm                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 1 417,00 | 1 473,68           |
| 192 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d50mm<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04 | buc  |        |          | 2 289,34<br>35,66  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66              |
|     | 287411ae50    | Vana de aerisire PN10 d50mm                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 2 167,00 | 2 253,68           |
| 193 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila d100/50mm PN10                                                                | buc  |        |          | 1 190,96<br>57,71  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71              |
|     | 2875274103    | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila d100/50mm PN10                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00           |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25              |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                     | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00             |
| 194 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d65mm                                                                                         | buc  |        |          | 345,96<br>57,71    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71              |
|     | 2875274194    | Flansa oarba din otel zincat d65mm                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 155,00   | 155,00             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25              |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                     | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00             |
| 195 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d125/75mm                                                                   | buc  |        |          | 212,71<br>37,61    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61              |
|     | 25231567195   | Fiting polietilena Reductie concentrica PE100 d125/75mm                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0300 | 170,00   | 175,10             |
| 196 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d125/125mm                                                | buc  |        |          | 2 838,20<br>119,95 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|     | 2875274196    | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d125/125mm                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 2 450,00 | 2 450,00           |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25              |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                     | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |
| 197 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Capat flansa PEHD RC d75 mm                                                                                                | buc  |        |          | 260,96<br>57,71    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71              |
|     | 28752197      | Capat flansa PEHD RC d75 mm                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 70,00    | 70,00              |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 25,00    | 25,25              |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                     | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00             |
| 198 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,03       | buc  |        |          | 491,06<br>37,61    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61              |
|     | 2875274428198 | Flansa libera din otel zincat d75mm                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 215,00   | 221,45             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 25,00    | 26,01              |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 25,00    | 206,00             |
| 199 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90*60*30*15* PEHD RC PE100 d125mm                                                                  | buc  |        |          | 444,46<br>37,61    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61              |
|     | 25231567199   | Fiting polietilena Cot 90*60*30*15* PEHD RC PE100 d125mm                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0300 | 395,00   | 406,85             |
| 200 | AcD22A        | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si                                                                                                                                        | m3   |        |          | 2 422,17           |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6        | 7                                       |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------------------------------------|
|     |                | acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,01                                                                                                                                                        |      |         |          | 553,08                                  |
|     | 7129090010600  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 8,5300  | 64,84    | 553,08                                  |
|     | 26631b20       | Beton B20                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0300  | 1 750,00 | 1 820,59                                |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1000  | 6,70     | 0,68                                    |
|     | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,3500  | 0,10     | 0,03                                    |
|     | 2952270003706  | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,3250  | 75,00    | 24,37                                   |
|     | 2952270003799  | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6000  | 39,00    | 23,41                                   |
|     |                | <b>7.3.3. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                                                               |      |         |          |                                         |
| 201 | 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 Material marunt (scoabe, apa)=1,01                                            | m3   |         |          | <div>3 117,80</div> <div>1 029,01</div> |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 11,1100 | 64,84    | 720,37                                  |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 4,7600  | 64,84    | 308,64                                  |
|     | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,4100  | 1 675,00 | 691,44                                  |
|     | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1300  | 370,00   | 48,44                                   |
|     | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0720  | 1 455,00 | 105,53                                  |
|     | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1250  | 1 420,00 | 178,73                                  |
|     | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 10,0000 | 13,60    | 136,91                                  |
|     | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 7,2000  | 35,00    | 253,69                                  |
|     | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,8000  | 23,00    | 41,68                                   |
|     | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 21,0000 | 1,55     | 32,77                                   |
|     | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,8000  | 2,20     | 1,77                                    |
|     | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 1,9600  | 305,00   | 597,80                                  |
|     | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0760  | 0,10     | 0,01                                    |
| 202 | AcE11B         | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana.(Beton M100 pentru masiv ancoraj-0.05m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,01 | m3   |         |          | <div>2 853,33</div> <div>892,85</div>   |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 9,6400  | 64,84    | 625,06                                  |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 4,1300  | 64,84    | 267,79                                  |
|     | 26631m100      | Beton de ciment M100                                                                                                                                                                                                                         | m3   |         | 1 550,00 | 16,52                                   |
|     | 2663102100945  | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,2660  | 1 618,00 | 436,86                                  |
|     | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1200  | 370,00   | 45,06                                   |
|     | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0100  | 1 455,00 | 14,77                                   |
|     | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 40,9600 | 13,60    | 565,41                                  |
|     | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 4,0000  | 35,00    | 142,10                                  |
|     | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 2,5200  | 23,00    | 58,83                                   |
|     | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 29,2300 | 1,55     | 45,99                                   |
|     | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1100  | 7,50     | 0,84                                    |
|     | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0800  | 35,00    | 2,84                                    |
|     | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0040  | 6 750,00 | 27,35                                   |
|     | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 1,9800  | 305,00   | 603,90                                  |
|     | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1490  | 0,10     | 0,01                                    |
| 203 | AcE12B         | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana                                                                             | m3   |         |          | <div>3 647,87</div> <div>724,91</div>   |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 7,8300  | 64,84    | 507,70                                  |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,3500  | 64,84    | 217,21                                  |
|     | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,2840  | 1 675,00 | 480,45                                  |
|     | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,2590  | 1 420,00 | 371,45                                  |
|     | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,2100  | 370,00   | 78,47                                   |
|     | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0860  | 1 455,00 | 126,35                                  |
|     | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 42,7900 | 13,60    | 587,76                                  |
|     | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 7,8000  | 35,00    | 275,73                                  |
|     | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 2,6600  | 23,00    | 61,79                                   |
|     | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 28,5300 | 1,55     | 44,67                                   |
|     | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1470  | 7,50     | 1,11                                    |
|     | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0900  | 35,00    | 3,18                                    |
|     | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0400  | 6 750,00 | 272,83                                  |
|     | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 2,0300  | 305,00   | 619,15                                  |
|     | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1560  | 0,10     | 0,01                                    |
| 204 |                | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KИД-10                                                                                                      | buc  |         |          | <div>977,00</div> <div>0,00</div>       |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                       | 4   | 5      | 6        | 7                |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------------|
|     | 26611264331010  | Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)                                                                                                        | buc | 1,0000 | 977,00   | 977,00           |
| 205 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)   | buc |        |          | 5 465,00<br>0,00 |
|     | 26611264331520  | Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)                                                                                                        | buc | 1,0000 | 5 465,00 | 5 465,00         |
| 206 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m. Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)   | buc |        |          | 5 465,00<br>0,00 |
|     | 2661126433115   | Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)                                                                                                        | buc | 1,0000 | 5 465,00 | 5 465,00         |
| 207 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)     | buc |        |          | 842,00<br>0,00   |
|     | 26611264331006  | Inel prefabricat pt. camine KII-10-6                                                                                                                    | buc | 1,0000 | 842,00   | 842,00           |
| 208 |                 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24m3)        | buc |        |          | 1 241,00<br>0,00 |
|     | 266112643310109 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9                                                                                                                    | buc | 1,0000 | 1 241,00 | 1 241,00         |
| 209 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)    | buc |        |          | 1 320,00<br>0,00 |
|     | 26611264331519  | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)                                                                                                          | buc | 1,0000 | 1 320,00 | 1 320,00         |
| 210 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)      | buc |        |          | 1 888,00<br>0,00 |
|     | 26611264210     | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                           | buc | 1,0000 | 1 888,00 | 1 888,00         |
| 211 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,0.31m3)   | buc |        |          | 1 888,00<br>0,00 |
|     | 266112643119    | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,0.31m3)                                                                                                        | buc | 1,0000 | 1 888,00 | 1 888,00         |
| 212 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)     | buc |        |          | 2 224,00<br>0,00 |
|     | 2661126433120   | Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)                                                                                                          | buc | 1,0000 | 2 224,00 | 2 224,00         |
| 213 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)    | buc |        |          | 3 264,00<br>0,00 |
|     | 2661126433121   | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                                                                                         | buc | 1,0000 | 3 264,00 | 3 264,00         |
| 214 |                 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1(0.1m3)     | buc |        |          | 977,00<br>0,00   |
|     | 266112643310851 | Placi prefabricate pt. camine KII/II-1-10-1                                                                                                             | buc | 1,0000 | 977,00   | 977,00           |
| 215 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m. Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3) | buc |        |          | 2 224,00<br>0,00 |
|     | 2661126433151   | Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3)                                                                                                      | buc | 1,0000 | 2 224,00 | 2 224,00         |
| 216 |                 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2.0 m. Placi prefabricate pt. camine                      | buc |        |          | 4 138,00<br>0,00 |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     |                | KIPII-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                    |
|     | 2661126433124  | Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 4 138,00 | 4 138,00           |
| 217 |                | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare). Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                         | buc  |        |          | 205,00<br>0,00     |
|     | 26611264331521 | Inel prefabricat pt. camine KIQO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 205,00   | 205,00             |
| 218 |                | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare). Inel de reazem KI7-3(0,06 m3)                                                                                                                          | buc  |        |          | 317,00<br>0,00     |
|     | 2661126433007  | Inel de reazem KI7-3 (0,06 m3)                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 317,00   | 317,00             |
| 219 |                | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,00sau analog                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 1 396,00<br>0,00   |
|     | 2875274237     | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020 sau analog                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 396,00 | 1 396,00           |
| 220 |                | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250sau analog                                                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 1 788,00<br>0,00   |
|     | 287527436220   | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250sau analog                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 788,00 | 1 788,00           |
| 221 | IzF31B         | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)                                                                            | m2   |        |          | 183,23<br>57,06    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5000 | 64,84    | 32,42              |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3800 | 64,84    | 24,64              |
|     | 24165373438290 | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,2000 | 105,00   | 126,00             |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0250 | 6,70     | 0,17               |
| 222 | DA06A1         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast                                                                           | m3   |        |          | 501,17<br>74,56    |
|     | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,1500 | 64,84    | 74,56              |
|     | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,3110 | 278,00   | 364,46             |
|     | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2320 | 6,70     | 1,55               |
|     | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,1530 | 384,00   | 58,75              |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0230 | 80,00    | 1,84               |
| 223 | 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 B10 (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010 | m3   |        |          | 1 870,04<br>291,78 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6500 | 64,84    | 42,15              |
|     | 26631b10       | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0250 | 1 420,00 | 1 470,13           |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,68               |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2500 | 305,00   | 76,25              |
|     | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4000 | 78,00    | 31,20              |
| 224 | AcE09A         | Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer Mat. marunte (scinduri etc.)=1,00                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 73,84<br>9,73      |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1500 | 64,84    | 9,73               |
|     | 2811236306327  | Trepte din otel rotund diam 14-20 mm                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,9800 | 30,00    | 61,78              |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,8500 | 2,20     | 1,95               |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0022 | 170,00   | 0,39               |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010 | 6,70     | 0,01               |
| 225 |                | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                              | kg   |        |          | 30,00<br>0,00      |
|     | 2811236133     | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0000 | 30,00    | 30,00              |
| 226 |                | Scara                                                                                                                                                                                                                                    | kg   |        |          | 30,00<br>0,00      |
|     | 2811236134     | Scara                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0000 | 30,00    | 30,00              |
| 227 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub                                                               | kg   |        |          | 49,24<br>13,62     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     |               | armaturi in caminele de vizitare)                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          |                    |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 64,84    | 12,32              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 64,84    | 0,65               |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 64,84    | 0,65               |
|     | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 35,00    | 0,35               |
|     | 27752763135   | Confecții metalice înglobate în beton Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0000 | 35,00    | 35,00              |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 50,00    | 0,25               |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 2,30     | 0,02               |
|     | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 0,10     | 0,00               |
| 228 | CL18A         | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. -1)sau analog                                                                                                                | kg   |        |          | 44,24<br>13,62     |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 64,84    | 12,32              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 64,84    | 0,65               |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 64,84    | 0,65               |
|     | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 35,00    | 0,35               |
|     | 27752763136   | Confecții metalice înglobate în beton (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. -1)                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,0000 | 30,00    | 30,00              |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 50,00    | 0,25               |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 2,30     | 0,02               |
|     | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 0,10     | 0,00               |
| 229 | 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 între 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |        |          | 1 018,09<br>417,56 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 64,84    | 417,56             |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 45,00    | 351,00             |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 39,00    | 152,09             |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 38,00    | 20,91              |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 36,75    | 71,66              |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 5,00     | 4,88               |
| 230 | AcD22A        | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KI(O-1) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,01                                                                     | m3   |        |          | 2 078,20<br>553,00 |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 8,5300 | 64,84    | 553,00             |
|     | 26631b10      | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0300 | 1 420,00 | 1 476,80           |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,60               |
|     | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,3500 | 0,10     | 0,00               |
|     | 2952270003706 | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,3250 | 75,00    | 24,40              |
|     | 2952270003799 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000 | 39,00    | 23,40              |
| 231 | AcD22A        | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-4) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,01                                                                                                               | m3   |        |          | 2 141,60<br>553,10 |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 8,5300 | 64,84    | 553,10             |
|     | 26631b7.5     | Beton B7.5                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0300 | 1 480,00 | 1 539,95           |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,70               |
|     | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,3500 | 0,10     | 0,05               |
|     | 2952270003706 | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,3250 | 75,00    | 24,40              |
|     | 2952270003799 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000 | 39,00    | 23,40              |
|     |               | <b>7.3.4. Demolarea si reconditionarea Drumul din asfalt (145m)</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          |                    |
| 232 | DC04B         | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura 1a drumuri                                                                                                                                                                                | m    |        |          | 36,08<br>18,80     |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2900 | 64,84    | 18,80              |
|     | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0035 | 1 080,00 | 3,78               |
|     | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0400 | 6,70     | 0,27               |
|     | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2940 | 45,00    | 13,23              |
| 233 | DI109         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   |        |          | 289,91             |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6        | 7                |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
|     |                 | beton asfaltic                                                                                                                                                             |        |        |          | 103,74           |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,6000 | 64,84    | 103,74           |
|     | 2875277400000   | Compresor (7 atm.) 6 m3/min                                                                                                                                                | h-ut   | 0,7750 | 175,00   | 135,63           |
|     | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0191 | 455,00   | 8,69             |
|     | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,7750 | 54,00    | 41,85            |
| 234 | 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 |        |          | 951,75<br>0,00   |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,3500 | 405,00   | 951,75           |
| 235 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |          | 311,72<br>58,36  |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9000 | 64,84    | 58,36            |
|     | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3     | 1,1000 | 170,00   | 187,00           |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 10,50    | 1,05             |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,2100 | 155,00   | 32,55            |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 78,00    | 32,76            |
| 236 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |          | 481,30<br>64,19  |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9900 | 64,84    | 64,19            |
|     | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3     | 1,1500 | 305,00   | 350,75           |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 10,50    | 1,05             |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,2100 | 155,00   | 32,55            |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 78,00    | 32,76            |
| 237 | DB19G           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                             | m2     |        |          | 233,14<br>3,89   |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0600 | 64,84    | 3,89             |
|     | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                       | t      | 0,1410 | 1 550,00 | 218,55           |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                              | t      | 0,0030 | 208,00   | 0,62             |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,0160 | 30,00    | 0,48             |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0079 | 384,00   | 3,03             |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                        | h-ut   | 0,0079 | 380,00   | 3,00             |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                               | h-ut   | 0,0079 | 450,00   | 3,56             |
| 238 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                          | m2     |        |          | 158,81<br>7,78   |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1200 | 64,84    | 7,78             |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                    | t      | 0,0940 | 1 550,00 | 145,70           |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                              | t      | 0,0030 | 208,00   | 0,62             |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,0110 | 30,00    | 0,33             |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0114 | 384,00   | 4,38             |
|     |                 | <b>7.3.5. Drumul din beton de ciment (L=36m)</b>                                                                                                                           |        |        |          |                  |
| 239 | DC04B           | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                             | m      |        |          | 36,08<br>18,80   |
|     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,2900 | 64,84    | 18,80            |
|     | 2681116002000   | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                          | buc    | 0,0035 | 1 080,00 | 3,78             |
|     | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                   | m3     | 0,0400 | 6,70     | 0,27             |
|     | 2952270004204   | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                       | h-ut   | 0,2940 | 45,00    | 13,23            |
| 240 | RpCB18F         | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu                                                                                                              | m3     |        |          | 289,96<br>221,75 |
|     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,1000 | 64,84    | 136,16           |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                      | h-om   | 1,3200 | 64,84    | 85,59            |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                              | m3     | 0,0500 | 6,70     | 0,33             |
|     | 2912340002509   | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                       | h-ut   | 0,2900 | 180,00   | 52,20            |
|     | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,2900 | 54,00    | 15,66            |
|     | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,1500 | 0,10     | 0,02             |
| 241 | TsC03C1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de                                                                                                                                        | 100 m3 |        |          | 951,73           |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5        | 6          | 7          |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------|------------|
|     |                | 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                                                                                                                                                                                                                                         |        |          |            | 0,00       |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,3500   | 405,00     | 951,73     |
| 242 | TsC54B         | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     |          |            | 481,30     |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |            | 64,19      |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9900   | 64,84      | 64,19      |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,1500   | 305,00     | 350,75     |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000   | 10,50      | 1,05       |
|     | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,2100   | 155,00     | 32,55      |
|     | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200   | 78,00      | 32,76      |
| 243 | CA02A2         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01                                                                                                                                                   | m3     |          |            | 1 277,03   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |            | 376,07     |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 5,1500   | 64,84      | 333,93     |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,6500   | 64,84      | 42,15      |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 187,0000 | 2,20       | 415,51     |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,7860   | 170,00     | 134,96     |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,7250   | 305,00     | 223,33     |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,2700   | 6,70       | 1,83       |
|     | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,3250   | 55,00      | 17,88      |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,2500   | 305,00     | 76,25      |
|     | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4000   | 78,00      | 31,20      |
| 244 | DI07A K=2      | Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00 | m2     |          |            | 146,92     |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |            | 11,67      |
|     | 7129040010110  | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0600   | 64,84      | 7,78       |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0300   | 64,84      | 3,89       |
|     | 2664102100013  | Mortar asfaltic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0420   | 1 550,00   | 130,20     |
|     | 23203226000001 | Bitum taiat (cut-back)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | t      | 0,0004   | 13,60      | 0,01       |
|     | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0030   | 455,00     | 2,73       |
|     | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0030   | 384,00     | 2,30       |
|     |                | <b>7.3.6. Transportarea gunoiiului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |          |            |            |
| 245 | TsC03G1        | 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. III                                                                                                                                                                                                | 100 m3 |          |            | 1 053,00   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |            | 0,00       |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,6000   | 405,00     | 1 053,00   |
| 246 | TsI50A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | t      |          |            | 12,80      |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |            | 0,00       |
|     | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0640   | 200,00     | 12,80      |
| 247 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100 m3 |          |            | 184,94     |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |            | 24,67      |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3800   | 64,84      | 24,67      |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0050   | 305,00     | 1,50       |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4200   | 378,00     | 158,78     |
|     |                | <b>8. Lista cu cantitatile de lucrari № 2-6-3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |            |            |
|     |                | <b>8.1. Valoarea utilajului.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          |            |            |
| 248 | Pret de piata  | Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=4.60m cu doua pompe submersibile Q=7.00 l/sec, H=66.40m                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    |          |            | 856 252,00 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |            | 0,00       |
|     | 248            | Statia de pompare a apelor uzate prefabricata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000   | 856 252,00 | 856 252,00 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
|     |               | d2000mm, H=4.60m cu doua pompe submersibile<br>Q=7.00 l/sec, H=66.40m                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |          |                    |
|     |               | <b>9. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-4-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |          |                    |
|     |               | <b>9.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |         |          |                    |
| 249 | 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 |         |          | 829,71<br>0,00     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 2,0500  | 405,00   | 829,71             |
| 250 | 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     |         |          | 20,10<br>20,10     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3100  | 64,84    | 20,10              |
| 251 | 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 |         |          | 1 382,57<br>572,00 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 8,8200  | 64,84    | 572,00             |
|     | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 10,3900 | 78,00    | 810,57             |
| 252 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)                                                                                                                                  | kg     |         |          | 44,22<br>13,62     |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1900  | 64,84    | 12,32              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0100  | 64,84    | 0,65               |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0100  | 64,84    | 0,65               |
|     | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0100  | 35,00    | 0,35               |
|     | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 1,0000  | 30,00    | 30,00              |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0050  | 50,00    | 0,25               |
| 253 | 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 (защитный козырек) | t      |         |          | 768,68<br>417,63   |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 6,4400  | 64,84    | 417,63             |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 7,8000  | 45,00    | 351,05             |
| 254 | 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.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015                        | m3     |         |          | 1 789,40<br>249,60 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 3,4500  | 64,84    | 223,68             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,4000  | 64,84    | 25,92              |
|     | 2663102100000 | Beton Б-7,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0250  | 1 480,00 | 1 539,80           |
| 255 | 404-23        | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc    |         |          | 3,90<br>0,00       |
|     | 404-23        | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0000  | 3,90     | 3,90               |
| 256 | 408-93        | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     |         |          | 210,00<br>0,00     |
|     | 408-93        | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0000  | 210,00   | 210,00             |
| 257 | 33-04-014-2   | Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01 sau analog                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    |         |          | 1 382,48<br>148,48 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 2,2900  | 64,84    | 148,48             |
|     | 503-9042      | Corpuri de iluminat PKY-01 sau analog                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 1,0000  | 950,00   | 950,00             |
|     | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,8000  | 355,00   | 284,00             |
| 258 | 510-125       | Lampa ДПJI-125 sau analog                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc    |         |          | 41,00<br>0,00      |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7        |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------|
|     | 510-125       | Lampa ДРЛ-125 sau analog                                                                                                                                                          | buc    | 1,0000  | 41,00     | 41,00    |
| 259 | 510-126       | Bratara X20 sau analog                                                                                                                                                            | buc    |         |           | 31,16    |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |        |         |           | 0,00     |
|     | 510-126       | Bratara X20 sau analog                                                                                                                                                            | buc    | 1,0000  | 31,16     | 31,16    |
|     |               | <b>9.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                    |        |         |           |          |
| 260 | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                                                                              | 100 m  |         |           | 429,92   |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |        |         |           | 429,92   |
|     | 12            | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om.  | 6,6300  | 64,84     | 429,92   |
| 261 | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg                                                                                                  | 100 m  |         |           | 1 181,50 |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |        |         |           | 888,33   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om.  | 13,7000 | 64,84     | 888,33   |
|     | 1011641       | Otel cornier, polite egale, marca "BCP3K12" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                                                                 | t      | 0,0100  | 27 000,00 | 270,00   |
|     | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "CT3CN", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                | t      | 0,0010  | 27 000,00 | 22,50    |
|     | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                   | h-ut   | 3,2200  | 0,10      | 0,33     |
|     | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                        | h-ut   | 3,2200  | 0,10      | 0,33     |
| 262 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                       | 100 m  |         |           | 804,50   |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |        |         |           | 804,00   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om.  | 12,4000 | 64,84     | 804,00   |
|     | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"                                                                                                                                | kg     | 0,5000  | 0,10      | 0,00     |
|     | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                   | h-ut   | 3,0000  | 0,10      | 0,25     |
|     | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                        | h-ut   | 3,0000  | 0,10      | 0,25     |
| 263 | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                                            | 100 m  |         |           | 422,08   |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |        |         |           | 422,08   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om.  | 6,5100  | 64,84     | 422,08   |
| 264 | Pretul firmei | Cablu АПВзБ6Шп-5x6 mm2 sau analog                                                                                                                                                 | m      |         |           | 75,00    |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |        |         |           | 0,00     |
|     | 590-2055264   | Cablu АПВзБ6Шп-5x6 mm2 sau analog                                                                                                                                                 | m      | 1,0000  | 75,00     | 75,00    |
| 265 | 08-02-163-1   | Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 | buc    |         |           | 772,38   |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |        |         |           | 88,83    |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om.  | 1,3700  | 64,84     | 88,83    |
|     | 24518         | Cap terminal                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0000  | 680,00    | 680,00   |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                     | h-ut   | 0,0100  | 355,00    | 3,55     |
| 266 | 08-03-573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643 sau analog                                                                                                               | buc    |         |           | 264,78   |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |        |         |           | 153,67   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om.  | 2,3700  | 64,84     | 153,67   |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                             | h-ut   | 0,7100  | 75,00     | 53,25    |
|     | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                                                                    | h-ut   | 0,2200  | 208,00    | 45,76    |
|     | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                             | h-ut   | 0,2200  | 55,00     | 12,10    |
| 267 | 08-03-525-2   | Intreruptor ППЗ -16 sau analog                                                                                                                                                    | buc    |         |           | 366,60   |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |        |         |           | 182,20   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om.  | 2,8100  | 64,84     | 182,20   |
|     | 540-267       | Intreruptor ППЗ -16 sau analog                                                                                                                                                    | buc    | 1,0000  | 92,00     | 92,00    |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                          | 10 buc | 1,2200  | 0,10      | 0,12     |
|     | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                              | t      | 0,0030  | 27 000,00 | 81,00    |
|     | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                                                                                   | buc    | 3,1000  | 0,10      | 0,31     |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                        | buc    | 1,0000  | 0,10      | 0,10     |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                             | h-ut   | 0,1300  | 75,00     | 9,75     |
|     | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0400  | 28,00     | 1,12     |
| 268 | 08-03-526-1   | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A sau analog                                                                               | buc    |         |           | 143,37   |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |        |         |           | 101,15   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om.  | 1,5600  | 64,84     | 101,15   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                | 4       | 5        | 6         | 7                     |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------------------|
|     | 540-523       | Automat BA47-29/1/B3A sau analog                                                                                                 | buc     | 1,0000   | 29,00     | 29,00                 |
|     | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,0490   | 48,00     | 2,35                  |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                            | h-ut    | 0,1300   | 75,00     | 9,75                  |
|     | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                       | h-ut    | 0,0400   | 28,00     | 1,12                  |
| 269 | 08-03-573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПн2/7 sau analog                                                               | buc     |          |           | 603,32<br>153,67      |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                         | h-om.   | 2,3700   | 64,84     | 153,67                |
|     | 577-14        | Dulap КМПн2/7 sau analog                                                                                                         | buc     | 1,0000   | 375,00    | 375,00                |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                    | kg      | 0,1000   | 45,00     | 4,50                  |
|     | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,1000   | 48,00     | 4,80                  |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                            | h-ut    | 0,7100   | 75,00     | 53,25                 |
|     | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                            | h-ut    | 0,2200   | 55,00     | 12,10                 |
| 270 | 08-03-526-2   | Сумеречный выключатель с фотореле                                                                                                | buc     |          |           | 522,30<br>150,43      |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                         | h-om.   | 2,3200   | 64,84     | 150,43                |
|     | 540-420       | Interruptor (сумеречный с фотореле)                                                                                              | buc     | 1,0000   | 285,00    | 285,00                |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                    | kg      | 0,0700   | 45,00     | 3,15                  |
|     | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,3800   | 48,00     | 18,24                 |
|     | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                             | t       | 0,0020   | 27 000,00 | 54,00                 |
|     | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                                  | buc     | 6,1000   | 0,10      | 0,61                  |
|     | 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      | 0,0360   | 0,10      | 0,00                  |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                            | h-ut    | 0,1300   | 75,00     | 9,75                  |
|     | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                       | h-ut    | 0,0400   | 28,00     | 1,12                  |
| 271 | Pretul firmei | Sina 8/1 sau analog                                                                                                              | buc     |          |           | 12,50<br>0,00         |
|     | 620-195       | Sina 8/1 sau analog                                                                                                              | buc     | 1,0000   | 12,50     | 12,50                 |
| 272 | 08-02-407-12  | Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm                            | 100 m   |          |           | 13 327,62<br>2 768,62 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                         | h-om.   | 42,7000  | 64,84     | 2 768,62              |
|     | 503-803       | Teava din otel D40                                                                                                               | m       | 100,0000 | 76,00     | 7 600,00              |
|     | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                              | t       | 0,0021   | 27 000,00 | 67,50                 |
|     | 1011641       | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                | t       | 0,0750   | 27 000,00 | 2 025,00              |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                    | kg      | 1,5800   | 45,00     | 71,12                 |
|     | 1109105       | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                           | 100 buc | 0,2500   | 0,10      | 0,00                  |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                       | buc     | 6,0000   | 0,10      | 0,62                  |
|     | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                                | 100 buc | 0,0800   | 0,10      | 0,00                  |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut    | 0,8000   | 355,00    | 284,00                |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                            | h-ut    | 6,8100   | 75,00     | 510,75                |
| 273 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС) sau analog                                          | 10 buc  |          |           | 2 999,82<br>537,52    |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                         | h-om.   | 8,2900   | 64,84     | 537,52                |
|     | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                          | t       | 0,0810   | 27 000,00 | 2 187,00              |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                    | kg      | 0,7800   | 45,00     | 35,10                 |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut    | 0,1400   | 355,00    | 49,70                 |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                            | h-ut    | 2,5400   | 75,00     | 190,50                |
| 274 | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС) sau analog | 100 m   |          |           | 4 452,43<br>1 381,10  |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                         | h-om.   | 21,3000  | 64,84     | 1 381,10              |
|     | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                          | t       | 0,0920   | 27 000,00 | 2 484,00              |
|     | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                           | t       | 0,0040   | 27 000,00 | 108,00                |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                    | kg      | 0,9000   | 45,00     | 40,50                 |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                           | 10 buc  | 8,2000   | 0,10      | 0,83                  |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                                      | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                               | 10 buc  | 8,2000  | 0,10      | 0,83                  |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                 | kg      | 2,4000  | 49,00     | 117,60                |
|     | 5009031     | Scoabe                                                                                                                                 | 10 buc  | 1,5000  | 0,10      | 0,13                  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                          | h-ut    | 0,1900  | 355,00    | 67,43                 |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                  | h-ut    | 3,3600  | 75,00     | 252,00                |
| 275 | 08-02-471-1 | Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm                                                                    | 10 buc  |         |           | 4 053,77<br>693,80    |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                               | h-om    | 10,7000 | 64,84     | 693,80                |
|     | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                      | t       | 0,1160  | 27 000,00 | 3 132,00              |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                          | kg      | 0,6500  | 45,00     | 29,27                 |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                          | h-ut    | 0,1900  | 355,00    | 67,43                 |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                  | h-ut    | 1,7500  | 75,00     | 131,27                |
| 276 | 08-01-087-2 | Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare | m2      |         |           | 1 278,82<br>797,53    |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                               | h-om    | 12,3000 | 64,84     | 797,53                |
|     | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                      | t       | 0,0118  | 27 000,00 | 318,60                |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                           | kg      | 2,2800  | 48,00     | 109,44                |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                          | h-ut    | 0,1500  | 355,00    | 53,25                 |
| 277 | 08-01-087-3 | Constructii metalice                                                                                                                   | t       |         |           | 33 461,50<br>4 033,00 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                               | h-om    | 62,2000 | 64,84     | 4 033,00              |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                           | kg      | 27,0000 | 48,00     | 1 296,00              |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                   | t       | 1,0000  | 27 000,00 | 27 000,00             |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                  | h-ut    | 15,1000 | 75,00     | 1 132,50              |
| 278 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                         | buc     |         |           | 537,00<br>221,10      |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                               | h-om.   | 3,4100  | 64,84     | 221,10                |
|     | 24560       | Consola KC1 sau analog                                                                                                                 | buc     | 1,0000  | 304,00    | 304,00                |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                           | kg      | 0,1000  | 48,00     | 4,80                  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                          | h-ut    | 0,0200  | 355,00    | 7,10                  |
| 279 | 08-02-407-1 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                            | 100 m   |         |           | 4 763,17<br>1 997,00  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                               | h-om    | 30,8000 | 64,84     | 1 997,00              |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                    | t       | 0,0021  | 27 000,00 | 45,00                 |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                          | kg      | 1,0500  | 45,00     | 47,17                 |
|     | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                  | 100 buc | 0,8200  | 0,10      | 0,00                  |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                 | kg      | 0,6800  | 49,00     | 33,33                 |
|     | 1109105     | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                                 | 100 buc | 0,6500  | 0,10      | 0,00                  |
|     | 5009030     | Flanse                                                                                                                                 | 10 buc  | 1,0200  | 0,10      | 0,17                  |
|     | 5009031     | Scoabe                                                                                                                                 | 10 buc  | 4,1000  | 0,10      | 0,33                  |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                             | buc     | 8,0000  | 0,10      | 0,83                  |
|     | 5009140     | Fise de conexiune                                                                                                                      | 100 buc | 0,0800  | 0,10      | 0,00                  |
|     | 5009627     | Banda "ФУМ"                                                                                                                            | kg      | 0,0300  | 0,10      | 0,00                  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                          | h-ut    | 0,4700  | 355,00    | 166,83                |
|     | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                     | h-ut    | 20,0000 | 80,00     | 1 600,00              |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                  | h-ut    | 6,4200  | 75,00     | 481,50                |
|     | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                                                 | h-ut    | 6,1800  | 45,00     | 278,17                |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                  | h-ut    | 0,4700  | 240,00    | 112,83                |
| 280 | 08-01-087-3 | Constructii metalice                                                                                                                   | t       |         |           | 33 461,00<br>4 033,00 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                               | h-om    | 62,2000 | 64,84     | 4 033,00              |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                           | kg      | 27,0000 | 48,00     | 1 296,00              |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa                                                                                 | t       | 1,0000  | 27 000,00 | 27 000,00             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6        | 7         |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-----------|
|     |               | pina la 0,1 t                                                                                                                                                             |        |         |          |           |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                     | h-ut   | 15,1000 | 75,00    | 1 132,00  |
|     |               | <b>9.3. Valoarea utilajului.</b>                                                                                                                                          |        |         |          |           |
| 281 | Pretul firmei | Dulap ЯУЭ-0643 sau analog                                                                                                                                                 | buc    |         |          | 980,00    |
|     |               |                                                                                                                                                                           |        |         |          | 0,00      |
|     | 57714         | Dulap ЯУЭ-0643 sau analog                                                                                                                                                 | buc    | 1,0000  | 980,00   | 980,00    |
|     |               | <b>10. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-4-2</b>                                                                                                                        |        |         |          |           |
|     |               | <b>10.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                       |        |         |          |           |
| 282 | 33-04-003-1   | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95 (в т.ч. подкос)                                                  | buc    |         |          | 3 443,19  |
|     |               |                                                                                                                                                                           |        |         |          | 246,39    |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om   | 3,8000  | 64,84    | 246,39    |
|     | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi CB-95-2                                                                                                                                           | buc    | 1,0000  | 2 917,00 | 2 917,00  |
|     | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                              | h-ut   | 0,7800  | 310,00   | 241,80    |
|     | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1900  | 200,00   | 38,00     |
| 283 | 33-04-003-2   | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea                                                           | buc    |         |          | 7 002,84  |
|     |               |                                                                                                                                                                           |        |         |          | 512,24    |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om   | 7,9000  | 64,84    | 512,24    |
|     | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi CB-95-2                                                                                                                                           | buc    | 2,0000  | 2 917,00 | 5 834,00  |
|     | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                              | h-ut   | 1,8600  | 310,00   | 576,60    |
|     | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4000  | 200,00   | 80,00     |
| 284 | 33-04-003-3   | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2                                                | buc    |         |          | 10 591,31 |
|     |               |                                                                                                                                                                           |        |         |          | 785,21    |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om   | 12,1100 | 64,84    | 785,21    |
|     | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi CB-95-2                                                                                                                                           | buc    | 3,0000  | 2 917,00 | 8 751,00  |
|     | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                              | h-ut   | 3,0100  | 310,00   | 933,10    |
|     | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                     | h-ut   | 0,6100  | 200,00   | 122,00    |
| 285 | 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    |         |          | 125,73    |
|     |               |                                                                                                                                                                           |        |         |          | 28,53     |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,4400  | 64,84    | 28,53     |
|     | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,2400  | 150,00   | 36,00     |
|     | 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  | 255,00   | 61,20     |
| 286 | 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    |         |          | 72,91     |
|     |               |                                                                                                                                                                           |        |         |          | 16,21     |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,2500  | 64,84    | 16,21     |
|     | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1400  | 150,00   | 21,00     |
|     | 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  | 255,00   | 35,70     |
| 287 | 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 |         |          | 830,17    |
|     |               |                                                                                                                                                                           |        |         |          | 0,00      |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                               | h-ut   | 2,0500  | 405,00   | 830,17    |
| 288 | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)   | m3     |         |          | 62,90     |
|     |               |                                                                                                                                                                           |        |         |          | 62,90     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                      | h-om   | 0,9700  | 64,84    | 62,90     |
| 289 | 33-04-017-1   | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului             | 1000 m |         |          | 12 897,88 |
|     |               |                                                                                                                                                                           |        |         |          | 4 230,17  |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om   | 65,2400 | 64,84    | 4 230,17  |
|     | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                           | h-ut   | 9,7600  | 0,10     | 0,96      |
|     | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62                                                                                                                          | h-ut   | 11,9500 | 0,10     | 1,21      |

| 1   | 2             | 3                                                                    | 4       | 5       | 6         | 7        |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
|     |               | (KN) (12,5 t)                                                        |         |         |           |          |
|     | 031002        | Autohidroascensor                                                    | h-ut    | 24,4100 | 355,00    | 8 665,54 |
| 290 | Pretul firmei | Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2 sau analog                                | m       |         |           | 54,50    |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 0,00     |
|     | 42            | Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2 sau analog                                | m       | 1,0000  | 54,50     | 54,50    |
| 291 | 136           | Banda F2007 sau analog                                               | m       |         |           | 10,30    |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 0,00     |
|     | 136           | Banda F2007 sau analog                                               | m       | 1,0000  | 10,30     | 10,30    |
| 292 | 137           | Screpa A200 sau analog                                               | buc     |         |           | 6,00     |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 0,00     |
|     | 137           | Screpa A200 sau analog                                               | buc     | 1,0000  | 6,00      | 6,00     |
| 293 | 163           | Consola CA 1500 sau analog                                           | buc     |         |           | 65,00    |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 0,00     |
|     | 163           | Consola CA 1500 sau analog                                           | buc     | 1,0000  | 65,00     | 65,00    |
| 294 | 162           | Curau CSB sau analog                                                 | buc     |         |           | 3,00     |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 0,00     |
|     | 162           | Curau CSB sau analog                                                 | buc     | 1,0000  | 3,00      | 3,00     |
| 295 | 110-0305      | Clema de ancoraj "PA 25x100" sau analog                              | buc     |         |           | 29,00    |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 0,00     |
|     | 110-0305      | Clema de ancoraj "PA 25x100" sau analog                              | buc     | 1,0000  | 29,00     | 29,00    |
| 296 | 110-0303      | Clema de perforare "P2x95" sau analog                                | buc     |         |           | 29,00    |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 0,00     |
|     | 110-0303      | Clema de perforare "P2x95" sau analog                                | buc     | 1,0000  | 29,00     | 29,00    |
| 297 | 161           | Clema PA 1500 sau analog                                             | buc     |         |           | 105,00   |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 0,00     |
|     | 161           | Clema PA 1500 sau analog                                             | buc     | 1,0000  | 105,00    | 105,00   |
| 298 | 1516          | Capac CPTAU-16 sau analog                                            | buc     |         |           | 34,00    |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 0,00     |
|     | 1516          | Capac CPTAU-16 sau analog                                            | buc     | 1,0000  | 34,00     | 34,00    |
| 299 | 1682          | Armatura BRPF70-150-1F sau analog                                    | buc     |         |           | 26,00    |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 0,00     |
|     | 1682          | Armatura BRPF70-150-1F sau analog                                    | buc     | 1,0000  | 26,00     | 26,00    |
| 300 | 1681          | Clema ES 1500 sau analog                                             | buc     |         |           | 120,00   |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 0,00     |
|     | 1681          | Clema ES 1500 sau analog                                             | buc     | 1,0000  | 120,00    | 120,00   |
| 301 | 1681          | Clema CDR/CN/IS95/UC sau analog                                      | buc     |         |           | 143,00   |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 0,00     |
|     | 053           | Clema CDR/CN/IS95/UC sau analog                                      | buc     | 1,0000  | 143,00    | 143,00   |
| 302 | 1519          | Уплотнитель RDSS75+CIPS75 sau analog                                 | buc     |         |           | 100,00   |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 0,00     |
|     | 15199         | Уплотнитель RDSS75+CIPS75 sau analog                                 | buc     | 1,0000  | 100,00    | 100,00   |
|     |               | <b>10.2. Lucrari de montare</b>                                      |         |         |           |          |
| 303 | 08-03-526-2   | Clema SL11.11 sau analog                                             | buc     |         |           | 243,73   |
|     |               |                                                                      |         |         |           | 150,43   |
|     | 1             | Muncitor                                                             | h-om    | 2,3200  | 64,84     | 150,43   |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                        | kg      | 0,0700  | 45,00     | 3,15     |
|     | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                            | kg      | 0,0040  | 23,00     | 0,09     |
|     | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                         | kg      | 0,3800  | 48,00     | 18,24    |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                               | 10 buc  | 1,2200  | 0,10      | 0,12     |
|     | 1019103       | Dibluri de distantare                                                | 100 buc | 0,0140  | 0,10      | 0,00     |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                             | 10 buc  | 1,2200  | 0,10      | 0,12     |
|     | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                         | kg      | 0,0140  | 49,00     | 0,69     |
|     | 1019852       | Vopsea                                                               | kg      | 0,0470  | 49,00     | 2,30     |
|     | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t       | 0,0020  | 27 000,00 | 54,00    |
|     | 5009062       | Papuci de cablu                                                      | buc     | 6,1000  | 0,10      | 0,61     |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"                           | buc     | 1,0000  | 0,10      | 0,10     |
|     | 5009500       | Fise de marcare                                                      | 100 buc | 0,0200  | 0,10      | 0,00     |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                            | 4       | 5      | 6         | 7                |
|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|------------------|
|     | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                 | kg      | 0,0020 | 0,10      | 0,00             |
|     | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                             | kg      | 0,0090 | 0,10      | 0,00             |
|     | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0360 | 0,10      | 0,00             |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0050 | 355,00    | 1,78             |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut    | 0,1300 | 75,00     | 9,75             |
|     | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 28,00     | 1,12             |
|     | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                        | h-ut    | 0,2000 | 0,10      | 0,02             |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,0050 | 240,00    | 1,20             |
| 304 | 08-03-523-1 | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 16 A SV19-25 sau analog                                              | buc     |        |           | 88,03<br>75,86   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 1,1700 | 64,84     | 75,86            |
|     | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                    | kg      | 0,0010 | 23,00     | 0,02             |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,1590 | 48,00     | 7,63             |
|     | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                 | kg      | 0,0050 | 49,00     | 0,24             |
|     | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                              | buc     | 2,0000 | 0,10      | 0,20             |
|     | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                 | kg      | 0,0010 | 0,10      | 0,00             |
|     | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                             | kg      | 0,0030 | 0,10      | 0,00             |
|     | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0140 | 0,10      | 0,00             |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0040 | 355,00    | 1,42             |
|     | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                   | h-ut    | 0,0600 | 28,00     | 1,68             |
|     | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                        | h-ut    | 0,0800 | 0,10      | 0,01             |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,0040 | 240,00    | 0,96             |
| 305 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63 sau analog                                                     | buc     |        |           | 274,08<br>153,67 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om.   | 2,3700 | 64,84     | 153,67           |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 0,1000 | 45,00     | 4,50             |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,1000 | 48,00     | 4,80             |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut    | 0,7100 | 75,00     | 53,25            |
|     | 050102      | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                               | h-ut    | 0,2200 | 208,00    | 45,76            |
|     | 100602      | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                        | h-ut    | 0,2200 | 55,00     | 12,10            |
| 306 | 08-03-525-2 | Interruptor BH32-3P-20A sau analog                                                                                           | buc     |        |           | 274,60<br>182,20 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 2,8100 | 64,84     | 182,20           |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc  | 1,2200 | 0,10      | 0,12             |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                         | t       | 0,0030 | 27 000,00 | 81,00            |
|     | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                              | buc     | 3,1000 | 0,10      | 0,31             |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                   | buc     | 1,0000 | 0,10      | 0,10             |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut    | 0,1300 | 75,00     | 9,75             |
|     | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 28,00     | 1,12             |
| 307 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                                           | buc     |        |           | 56,41<br>56,41   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 0,8700 | 64,84     | 56,41            |
| 308 | 08-03-526-1 | Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 10A                                                        | buc     |        |           | 148,73<br>101,15 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 1,5600 | 64,84     | 101,15           |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,15             |
|     | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                    | kg      | 0,0010 | 23,00     | 0,02             |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,0490 | 48,00     | 2,35             |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc  | 1,2200 | 0,10      | 0,12             |
|     | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                        | 100 buc | 0,0140 | 0,10      | 0,00             |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc  | 1,2200 | 0,10      | 0,12             |
|     | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                 | kg      | 0,0060 | 49,00     | 0,29             |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                       | kg      | 0,0360 | 49,00     | 1,76             |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                         | t       | 0,0010 | 27 000,00 | 27,00            |
|     | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                              | buc     | 6,1000 | 0,10      | 0,61             |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                   | buc     | 1,0000 | 0,10      | 0,10             |
|     | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc | 0,0200 | 0,10      | 0,00             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                            | 4      | 5        | 6         | 7                    |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|----------------------|
|     | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                 | kg     | 0,0010   | 0,10      | 0,00                 |
|     | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                             | kg     | 0,0060   | 0,10      | 0,00                 |
|     | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg     | 0,0120   | 0,10      | 0,00                 |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut   | 0,0020   | 355,00    | 0,71                 |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut   | 0,1300   | 75,00     | 9,75                 |
|     | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                   | h-ut   | 0,0400   | 28,00     | 1,12                 |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut   | 0,0020   | 240,00    | 0,48                 |
| 309 | 08-01-066-1   | Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS sau analog                                                                      | set    |          |           | 251,91<br>194,52     |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                     | h-om   | 3,0000   | 64,84     | 194,52               |
|     | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg     | 0,3800   | 48,00     | 18,24                |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                   | buc    | 1,0000   | 0,10      | 0,10                 |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut   | 0,1100   | 355,00    | 39,05                |
| 310 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                  | 100 m  |          |           | 804,64<br>804,00     |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                     | h-om.  | 12,4000  | 64,84     | 804,00               |
|     | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"                                                                            | kg     | 0,5000   | 0,10      | 0,09                 |
|     | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                              | h-ut   | 3,0000   | 0,10      | 0,27                 |
|     | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                   | h-ut   | 3,0000   | 0,10      | 0,27                 |
| 311 | Pretul firmei | Cablu BBГ-5x6 mm2                                                                                                            | m      |          |           | 90,00<br>0,00        |
|     | 590-2055      | Cablu BBГ-5x6 mm2 sau analog                                                                                                 | m      | 1,0000   | 90,00     | 90,00                |
| 312 | Pretul firmei | Cablu BBГ-3x4 mm2                                                                                                            | m      |          |           | 36,00<br>0,00        |
|     | 590-2058      | Cablu BBГ-3x4 mm2 sau analog                                                                                                 | m      | 1,0000   | 36,00     | 36,00                |
| 313 | 08-02-411-1   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm                                                                             | 100 m  |          |           | 9 314,09<br>2 249,91 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                     | h-om   | 34,7000  | 64,84     | 2 249,91             |
|     | 64656         | Furtun metalic D40mm                                                                                                         | m      | 100,0000 | 41,20     | 4 120,00             |
|     | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                           | t      | 0,0515   | 27 000,00 | 1 399,09             |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc | 21,8000  | 0,10      | 2,18                 |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                   | buc    | 5,0000   | 0,10      | 0,55                 |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut   | 17,9000  | 75,00     | 1 342,55             |
|     | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                       | h-ut   | 4,4400   | 45,00     | 199,82               |
| 314 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm                                                                  | 10 buc |          |           | 2 999,83<br>537,53   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                     | h-om   | 8,2900   | 64,84     | 537,53               |
|     | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm                                                      | t      | 0,0810   | 27 000,00 | 2 187,00             |
|     | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                | kg     | 0,7800   | 45,00     | 35,10                |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut   | 0,1400   | 355,00    | 49,70                |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut   | 2,5400   | 75,00     | 190,50               |
| 315 | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm                         | 100 m  |          |           | 4 452,43<br>1 381,10 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                     | h-om   | 21,3000  | 64,84     | 1 381,10             |
|     | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm                                                      | t      | 0,0920   | 27 000,00 | 2 484,00             |
|     | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                                       | t      | 0,0040   | 27 000,00 | 108,00               |
|     | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                | kg     | 0,9000   | 45,00     | 40,50                |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc | 8,2000   | 0,10      | 0,82                 |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc | 8,2000   | 0,10      | 0,82                 |
|     | 1019852       | Vopsea                                                                                                                       | kg     | 2,4000   | 49,00     | 117,60               |
|     | 5009031       | Scoabe                                                                                                                       | 10 buc | 1,5000   | 0,10      | 0,15                 |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut   | 0,1900   | 355,00    | 67,45                |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6          | 7                    |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------|----------------------|
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut   | 3,3600  | 75,00      | 252,00               |
|     |               | <b>10.3. Valoarea utilajului.</b>                                                                                                                                               |        |         |            |                      |
| 316 | Pretul firmei | Dulap BZUM-TF-01-63 sau analog                                                                                                                                                  | buc    |         |            | 2 080,00<br>0,00     |
|     | 620-10-       | Dulap BZUM-TF-01-63 sau analog                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000  | 2 080,00   | 2 080,00             |
| 317 | Pretul firmei | Contor electric ZMR110ACE 380B sau analog                                                                                                                                       | buc    |         |            | 2 250,00<br>0,00     |
|     | 503-9969      | Contor electric ZMR110ACE 380B sau analog                                                                                                                                       | buc    | 1,0000  | 2 250,00   | 2 250,00             |
| 318 | Pretul firmei | Automat BA47-29 3P C10A sau analog                                                                                                                                              | buc    |         |            | 73,00<br>0,00        |
|     | 540-261170    | Automat BA47-29 3P C10A sau analog                                                                                                                                              | buc    | 1,0000  | 73,00      | 73,00                |
| 319 | Pretul firmei | Intreruptor BH32-3P-20A sau analog                                                                                                                                              | buc    |         |            | 73,30<br>0,00        |
|     | 530-2011      | Intreruptor BH32-3P-20A sau analog                                                                                                                                              | buc    | 1,0000  | 73,30      | 73,30                |
| 320 | Pretul firmei | Limitator LVA-440-CS sau analog                                                                                                                                                 | buc    |         |            | 325,00<br>0,00       |
|     | 510-12        | Limitator LVA-440-CS sau analog                                                                                                                                                 | buc    | 1,0000  | 325,00     | 325,00               |
|     |               | <b>11. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-4-3</b>                                                                                                                              |        |         |            |                      |
|     |               | <b>11.1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                 |        |         |            |                      |
| 321 | 08-01-062-2   | Reactor uleios, masa pina la 3 t                                                                                                                                                | buc    |         |            | 5 773,48<br>1 951,68 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om   | 30,1000 | 64,84      | 1 951,68             |
|     | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                             | t      | 0,0100  | 27 000,00  | 270,00               |
|     | 1019184       | Scoabe metalice                                                                                                                                                                 | kg     | 10,5000 | 35,00      | 367,50               |
|     | 1060020       | Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2                                                                                         | buc    | 15,0000 | 75,00      | 1 125,00             |
|     | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                                                                                 | buc    | 3,0000  | 0,10       | 0,30                 |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut   | 5,8000  | 355,00     | 2 059,00             |
|     |               | <b>11.2. Valoarea utilajului.</b>                                                                                                                                               |        |         |            |                      |
| 322 | Pretul firmei | Dizel-generator 20 кВт GEKO sau analog                                                                                                                                          | buc    |         |            | 116 691,00<br>0,00   |
|     | 505-101       | Dizel-generator 20 кВт GEKO sau analog                                                                                                                                          | buc    | 1,0000  | 116 691,00 | 116 691,00           |
|     |               | <b>12. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-5-1</b>                                                                                                                              |        |         |            |                      |
|     |               | <b>12.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                             |        |         |            |                      |
| 323 | 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 |         |            | 830,10<br>0,00       |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                     | h-ut   | 2,0500  | 405,00     | 830,10               |
| 324 | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu                          | m3     |         |            | 63,57<br>62,90       |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                            | h-om   | 0,9700  | 64,84      | 62,90                |
|     | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                        | m3     | 0,1000  | 6,70       | 0,67                 |
| 325 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек) | kg     |         |            | 44,22<br>13,62       |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,1900  | 64,84      | 12,32                |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0100  | 64,84      | 0,65                 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5       | 6         | 7                  |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|--------------------|
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0100  | 64,84     | 0,65               |
|     | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0100  | 35,00     | 0,35               |
|     | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 1,0000  | 30,00     | 30,00              |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,0050  | 50,00     | 0,25               |
| 326 | IzD10A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a<br>confectiilor si constructiilor metalice cu un<br>strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de<br>plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a<br>confectiilor si constructiilor metalice,<br>executate din profile cu grosimi intre 8 mm si<br>12 mm inclusiv (защитный козырек) | t      |         |           | 768,68<br>417,63   |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 6,4400  | 64,84     | 417,63             |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 7,8000  | 45,00     | 351,05             |
| 327 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in<br>fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub<br>cota zero, preparat cu centrala de betoane sau<br>beton marfa conform. art. CA01, turnare cu<br>mijloace clasice, beton simplu clasa....<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,<br>scoabe)=1,015                        | m3     |         |           | 1 789,40<br>249,60 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 3,4500  | 64,84     | 223,68             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,4000  | 64,84     | 25,92              |
|     | 2663102100000 | Beton B-7,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0250  | 1 480,00  | 1 539,80           |
| 328 | 404-23        | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc    |         |           | 3,90<br>0,00       |
|     | 404-23        | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000  | 3,90      | 3,90               |
| 329 | 408-93        | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     |         |           | 210,00<br>0,00     |
|     | 408-93        | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,0000  | 210,00    | 210,00             |
| 330 | TsC03B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de<br>0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                                                 | 100 m3 |         |           | 829,78<br>0,00     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,<br>0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,0500  | 405,00    | 829,78             |
| 331 | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru<br>cablurile ingropate ale liniilor electrice de<br>inalta tensiune, executata cu pamint provenit<br>din teren mijlociu                                                                                                                                                                    | m3     |         |           | 63,57<br>62,90     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9700  | 64,84     | 62,90              |
|     | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari<br>drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000  | 6,70      | 0,67               |
|     |               | <b>12.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |         |           |                    |
| 332 | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in<br>transee                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100 m  |         |           | 429,89<br>429,89   |
|     | 12            | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om.  | 6,6300  | 64,84     | 429,89             |
| 333 | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara<br>acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                                                                                | 100 m  |         |           | 1 189,00<br>888,33 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om.  | 13,7000 | 64,84     | 888,33             |
|     | 1011641       | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2"<br>dimensiuni 50x50x5 mm                                                                                                                                                                                                                                                               | t      | 0,0100  | 27 000,00 | 270,00             |
|     | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200<br>mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 0,0010  | 27 000,00 | 30,00              |
|     | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 3,2200  | 0,10      | 0,33               |
|     | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)<br>kN (t)                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 3,2200  | 0,10      | 0,33               |
| 334 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m<br>pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                                                                                                     | 100 m  |         |           | 804,75<br>804,00   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om.  | 12,4000 | 64,84     | 804,00             |
|     | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,5000  | 0,10      | 0,08               |
|     | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 3,0000  | 0,10      | 0,33               |
|     | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)<br>kN (t)                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 3,0000  | 0,10      | 0,33               |
| 335 | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu<br>caramida a unui singur cablu                                                                                                                                                                                                                                                          | 100 m  |         |           | 422,11<br>422,11   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om.  | 6,5100  | 64,84     | 422,11             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                 | 4       | 5        | 6         | 7         |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|
| 336 | Pretul firmei | Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2 sau analog                                                                                                                                                 | m       |          |           | 19,00     |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |         |          |           | 0,00      |
|     | 590-2052      | Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2 sau analog                                                                                                                                                 | m       | 1,0000   | 19,00     | 19,00     |
| 337 | Pretul firmei | Cablu АПвзБбШп-5x35 mm2 sau analog                                                                                                                                                | m       |          |           | 105,00    |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |         |          |           | 0,00      |
|     | 590-205789    | Cablu АПвзБбШп-5x35 mm2 sau analog                                                                                                                                                | m       | 1,0000   | 105,00    | 105,00    |
| 338 | 08-02-163-1   | Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 | buc     |          |           | 772,38    |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |         |          |           | 88,83     |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om    | 1,3700   | 64,84     | 88,83     |
|     | 24518         | Cap terminal                                                                                                                                                                      | buc     | 1,0000   | 680,00    | 680,00    |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                     | h-ut    | 0,0100   | 355,00    | 3,55      |
| 339 | 08-03-573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0642 sau analog                                                                                                               | buc     |          |           | 264,78    |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |         |          |           | 153,67    |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om.   | 2,3700   | 64,84     | 153,67    |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                             | h-ut    | 0,7100   | 75,00     | 53,25     |
|     | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                                                                    | h-ut    | 0,2200   | 208,00    | 45,76     |
|     | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                             | h-ut    | 0,2200   | 55,00     | 12,10     |
| 340 | 08-03-525-2   | Separator de sarcina IIII3-100 80A sau analog                                                                                                                                     | buc     |          |           | 356,60    |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |         |          |           | 182,20    |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om    | 2,8100   | 64,84     | 182,20    |
|     | 540-4002      | Interruptor IIII3-40 sau analog                                                                                                                                                   | buc     | 1,0000   | 82,00     | 82,00     |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                          | 10 buc  | 1,2200   | 0,10      | 0,12      |
|     | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                              | t       | 0,0030   | 27 000,00 | 81,00     |
|     | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                                                                                   | buc     | 3,1000   | 0,10      | 0,31      |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                                                                        | buc     | 1,0000   | 0,10      | 0,10      |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                             | h-ut    | 0,1300   | 75,00     | 9,75      |
|     | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                        | h-ut    | 0,0400   | 28,00     | 1,12      |
| 341 | 08-02-407-12  | Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm                                                                             | 100 m   |          |           | 13 327,50 |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |         |          |           | 2 768,75  |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om    | 42,7000  | 64,84     | 2 768,75  |
|     | 503-803       | Teava din otel D40                                                                                                                                                                | m       | 100,0000 | 76,00     | 7 600,00  |
|     | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                               | t       | 0,0021   | 27 000,00 | 67,50     |
|     | 1011641       | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                                                                 | t       | 0,0750   | 27 000,00 | 2 025,00  |
|     | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                                                                     | kg      | 1,5800   | 45,00     | 71,00     |
|     | 1109105       | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                                                                            | 100 buc | 0,2500   | 0,10      | 0,00      |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                                                                        | buc     | 6,0000   | 0,10      | 0,50      |
|     | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                                                                                 | 100 buc | 0,0800   | 0,10      | 0,00      |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                     | h-ut    | 0,8000   | 355,00    | 284,00    |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                             | h-ut    | 6,8100   | 75,00     | 510,75    |
| 342 | 08-02-407-14  | Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 70 mm                                                                             | 100 m   |          |           | 33 469,25 |
|     |               |                                                                                                                                                                                   |         |          |           | 4 681,50  |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om    | 72,2000  | 64,84     | 4 681,50  |
|     | 094           | Teava din otel la 70 mm                                                                                                                                                           | m       | 100,0000 | 236,00    | 23 600,00 |
|     | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                               | t       | 0,0021   | 27 000,00 | 67,50     |
|     | 1011641       | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                                                                 | t       | 0,0750   | 27 000,00 | 2 025,00  |
|     | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                                                                     | kg      | 1,5800   | 45,00     | 71,12     |
|     | 1019692       | Bratara                                                                                                                                                                           | buc     | 30,0000  | 55,00     | 1 650,00  |
|     | 1109105       | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                                                                            | 100 buc | 0,2500   | 0,10      | 0,00      |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                                                                        | buc     | 6,0000   | 0,10      | 0,62      |
|     | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                                                                                 | 100 buc | 0,0800   | 0,10      | 0,00      |
|     | 5009627       | Banda "ФУМ"                                                                                                                                                                       | kg      | 0,0360   | 0,10      | 0,00      |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                     | h-ut    | 1,4500   | 355,00    | 514,75    |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                             | 4      | 5       | 6         | 7        |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------|
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                         | h-ut   | 6,8100  | 75,00     | 510,75   |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                         | h-ut   | 1,4500  | 240,00    | 348,00   |
| 343 | 08-02-471-1   | Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm                                                                                           | 10 buc |         |           | 4 053,74 |
|     |               |                                                                                                                                                               |        |         |           | 693,79   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                      | h-om   | 10,7000 | 64,84     | 693,79   |
|     | 1011641       | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                                             | t      | 0,1160  | 27 000,00 | 3 132,00 |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                 | kg     | 0,6500  | 45,00     | 29,25    |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                 | h-ut   | 0,1900  | 355,00    | 67,45    |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                         | h-ut   | 1,7500  | 75,00     | 131,25   |
| 344 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС) sau analog                                                                       | 10 buc |         |           | 3 131,42 |
|     |               |                                                                                                                                                               |        |         |           | 537,52   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                      | h-om   | 8,2900  | 64,84     | 537,52   |
|     | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 27 000,00 | 2 187,00 |
|     | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                         | t      | 0,0020  | 49 000,00 | 98,00    |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                 | kg     | 0,7800  | 45,00     | 35,10    |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                 | h-ut   | 0,1400  | 355,00    | 49,70    |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                         | h-ut   | 2,5400  | 75,00     | 190,50   |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                         | h-ut   | 0,1400  | 240,00    | 33,60    |
| 345 | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС) sau analog                              | 100 m  |         |           | 4 452,44 |
|     |               |                                                                                                                                                               |        |         |           | 1 381,09 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                      | h-om   | 21,3000 | 64,84     | 1 381,09 |
|     | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                       | t      | 0,0920  | 27 000,00 | 2 484,00 |
|     | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                                        | t      | 0,0040  | 27 000,00 | 108,00   |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                 | kg     | 0,9000  | 45,00     | 40,51    |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                        | 10 buc | 8,2000  | 0,10      | 0,82     |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                      | 10 buc | 8,2000  | 0,10      | 0,82     |
|     | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                        | kg     | 2,4000  | 49,00     | 117,60   |
|     | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                                        | 10 buc | 1,5000  | 0,10      | 0,16     |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                 | h-ut   | 0,1900  | 355,00    | 67,44    |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                         | h-ut   | 3,3600  | 75,00     | 252,00   |
|     |               | <b>12.3. Valoarea utilajului.</b>                                                                                                                             |        |         |           |          |
| 346 | Pretul firmei | Dulap ЯУЭ-0642 sau analog                                                                                                                                     | buc    |         |           | 980,00   |
|     |               |                                                                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|     | 5771498       | Dulap ЯУЭ-0642 sau analog                                                                                                                                     | buc    | 1,0000  | 980,00    | 980,00   |
|     |               | <b>13. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-5-2</b>                                                                                                            |        |         |           |          |
|     |               | <b>13.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                           |        |         |           |          |
| 347 | 33-04-003-12  | Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua proptele CB-105 | buc    |         |           | 2 584,26 |
|     |               |                                                                                                                                                               |        |         |           | 1 385,63 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                      | h-om   | 21,3700 | 64,84     | 1 385,63 |
|     | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                | t      | 0,0000  | 0,10      | 0,00     |
|     | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                       | t      | 0,0000  | 0,10      | 0,00     |
|     | 110-9030      | Izolatori in forma de tija                                                                                                                                    | buc    | 0,0000  | 0,10      | 0,00     |
|     | 101-1757      | Cirpe de sters                                                                                                                                                | kg     | 0,0200  | 5,50      | 0,11     |
|     | 500-9057      | Caciula de polietilena                                                                                                                                        | buc    | 0,0000  | 0,10      | 0,00     |
|     | 110-9126      | Placi metalice                                                                                                                                                | buc    | 0,1000  | 0,10      | 0,01     |
|     | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                       | t      | 0,00003 | 0,10      | 0,00     |
|     | 101-0404      | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                         | t      | 0,0004  | 0,10      | 0,00     |
|     | 542-9025      | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                                              | kg     | 0,1000  | 0,10      | 0,01     |
|     | 110-9091      | Dibluri                                                                                                                                                       | buc    | 0,0000  | 0,10      | 0,00     |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|-----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
|     | 113-0079    | Lac de bitum "BT-577" sau analog                                                                                                                       | t    | 0,0001  | 49 000,00 | 4,90                  |
|     | 201-9261    | Piese de fixare din otel                                                                                                                               | kg   | 0,0000  | 0,10      | 0,00                  |
|     | 201-9266    | Bratari din otel                                                                                                                                       | kg   | 0,0000  | 0,10      | 0,00                  |
|     | 201-9285    | Traverse din otel                                                                                                                                      | t    | 0,0000  | 0,10      | 0,00                  |
|     | 440-9062    | Adaosuri din beton armat                                                                                                                               | buc  | 0,0000  | 0,10      | 0,00                  |
|     | 446-2011    | Sustineri pentru stilpi CB-95-2                                                                                                                        | buc  | 0,0000  | 2 917,00  | 0,00                  |
|     | 160402      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                           | h-ut | 3,1600  | 310,00    | 979,60                |
|     | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 1,0700  | 200,00    | 214,00                |
| 348 | 33-04-007-1 | Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И                                                                                     | buc  |         |           | 824,19<br>64,19       |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,9900  | 64,84     | 64,19                 |
|     | 446-23001   | Placi de ancorare din beton armat П-3И sau analog                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 750,00    | 750,00                |
|     | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 0,0500  | 200,00    | 10,00                 |
| 349 | 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  |         |           | 210,93<br>28,53       |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,4400  | 64,84     | 28,53                 |
|     | 010201      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                | h-ut | 0,2400  | 150,00    | 36,00                 |
|     | 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  | 255,00    | 61,20                 |
|     | 021141      | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                        | h-ut | 0,2400  | 355,00    | 85,20                 |
| 350 | 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  |         |           | 72,91<br>16,21        |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,2500  | 64,84     | 16,21                 |
|     | 010201      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                | h-ut | 0,1400  | 150,00    | 21,00                 |
|     | 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  | 255,00    | 35,70                 |
| 351 | 33-04-009-6 | Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 70 mm2, cu ajutorul mecanismelor AC-70 mm2                              | 1 km |         |           | 11 559,80<br>3 710,80 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 57,2300 | 64,84     | 3 710,80              |
|     | 520-0037    | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                                                      | t    | 0,0035  | 22 000,00 | 88,00                 |
|     | 010410      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                 | h-ut | 7,5600  | 255,00    | 1 927,80              |
|     | 031001      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                                       | h-ut | 14,8200 | 355,00    | 5 261,20              |
|     | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 2,8600  | 200,00    | 572,00                |
| 352 | 507-970     | Conductor AC-70 mm2 sau analog                                                                                                                         | m    |         |           | 27,00<br>0,00         |
|     | 502-9589    | Conductori AC-70 mm2 sau analog                                                                                                                        | m    | 1,0000  | 27,00     | 27,00                 |
| 353 | 33-04-030-3 | Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1 sau analog                                                                                                   | set  |         |           | 606,56<br>524,56      |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 8,0900  | 64,84     | 524,56                |
|     | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 0,4100  | 200,00    | 82,00                 |
| 354 | 33-04-030-3 | Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT sau analog                                                                                                          | set  |         |           | 606,56<br>524,56      |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 8,0900  | 64,84     | 524,56                |
|     | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 0,4100  | 200,00    | 82,00                 |
| 355 | 33-03-004-1 | Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 10 kV, la adincimea pina la 15 m                                                          | buc  |         |           | 52,52<br>52,52        |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,8100  | 64,84     | 52,52                 |
|     |             | <b>13.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                        |      |         |           |                       |
| 356 |             | 1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7) sau analog                                                                 | buc  |         |           | 0,00<br>0,00          |
| 357 | 08-01-052-1 | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е sau analog                                                                                       | buc  |         |           | 192,45<br>41,16       |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,4600  | 64,84     | 41,16                 |
|     | 1230-       | Izolator ПС-70Е sau analog                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 145,00    | 145,00                |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                           | kg   | 0,0800  | 48,00     | 3,84                  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a                                                                                                           | h-ut | 0,0050  | 355,00    | 2,45                  |

| 1   | 2           | 3                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7      |
|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------|
|     |             | utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                              |      |        |        |        |
|     | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,0040 | 0,10   | 0,00   |
| 358 | 08-02-305-1 | Clema НБ-2 sau analog                                                                                         | buc  |        |        | 199,69 |
|     |             |                                                                                                               |      |        |        | 21,48  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400 | 64,84  | 21,48  |
|     | 1144        | Clema НБ-2 sau analog                                                                                         | buc  | 1,0000 | 105,00 | 105,00 |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,49   |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400 | 155,00 | 72,73  |
| 359 | 08-02-305-1 | Ушко У1-7-16 sau analog                                                                                       | buc  |        |        | 154,69 |
|     |             |                                                                                                               |      |        |        | 21,48  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400 | 64,84  | 21,48  |
|     | 150536      | Ушко У1-7-16 sau analog                                                                                       | buc  | 1,0000 | 60,00  | 60,00  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,49   |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400 | 155,00 | 72,73  |
| 360 | 08-02-305-1 | Clema de filiera "ПІА" sau analog                                                                             | buc  |        |        | 126,69 |
|     |             |                                                                                                               |      |        |        | 21,48  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400 | 64,84  | 21,48  |
|     | 15563       | Clema de filiera "ПІА" sau analog                                                                             | buc  | 1,0000 | 32,00  | 32,00  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,49   |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400 | 155,00 | 72,73  |
| 361 | 08-02-305-1 | Clema de filiera "ПІС" sau analog                                                                             | buc  |        |        | 124,69 |
|     |             |                                                                                                               |      |        |        | 21,48  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400 | 64,84  | 21,48  |
|     | 15562361    | Clema de filiera "ПІС" sau analog                                                                             | buc  | 1,0000 | 30,00  | 30,00  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,49   |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400 | 155,00 | 72,72  |
| 362 | 08-02-305-1 | Clema "А2А" sau analog                                                                                        | buc  |        |        | 148,69 |
|     |             |                                                                                                               |      |        |        | 21,48  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400 | 64,84  | 21,48  |
|     | 150531      | Clema "А2А" sau analog                                                                                        | buc  | 1,0000 | 54,00  | 54,00  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,49   |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400 | 155,00 | 72,73  |
| 363 | 08-02-305-1 | Звено ПРТ-7 sau analog                                                                                        | buc  |        |        | 164,99 |
|     |             |                                                                                                               |      |        |        | 21,48  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400 | 64,84  | 21,48  |
|     | 150534      | Звено ПРТ-7 sau analog                                                                                        | buc  | 1,0000 | 70,30  | 70,30  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,49   |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400 | 155,00 | 72,73  |
| 364 | 08-02-305-1 | Серьга CPC-7-17 sau analog                                                                                    | buc  |        |        | 129,69 |
|     |             |                                                                                                               |      |        |        | 21,48  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400 | 64,84  | 21,48  |
|     | 154         | Серьга CPC-7-17 sau analog                                                                                    | buc  | 1,0000 | 35,00  | 35,00  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,49   |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400 | 155,00 | 72,73  |
| 365 | 08-02-305-1 | Clema ПГН-2-6 sau analog                                                                                      | buc  |        |        | 149,71 |
|     |             |                                                                                                               |      |        |        | 21,48  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400 | 64,84  | 21,48  |
|     | 116         | Clema ПГН-2-6 sau analog                                                                                      | buc  | 1,0000 | 55,00  | 55,00  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,50   |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400 | 155,00 | 72,73  |

| 1   | 2           | 3                                                                                                             | 4    | 5       | 6        | 7                 |
|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-------------------|
| 366 | 08-02-305-1 | Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка) sau analog              | buc  |         |          | 344,71<br>21,48   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400  | 64,84    | 21,48             |
|     | 1533        | Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка) sau analog                                                                       | m    | 10,0000 | 25,00    | 250,00            |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010  | 355,00   | 0,50              |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400  | 155,00   | 72,73             |
| 367 |             | 2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.7) sau analog             | buc  |         |          | 0,00<br>0,00      |
| 368 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp M2-10-SP sau analog                                                                         | buc  |         |          | 1 522,83<br>36,69 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,4100  | 64,84    | 36,69             |
|     | 15500       | Traversa "M2-10-SP" sau analog                                                                                | buc  | 1,0000  | 1 445,00 | 1 445,00          |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010  | 355,00   | 0,50              |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,1900  | 155,00   | 40,64             |
| 369 | 08-02-377-3 | Consola RLND sau analog                                                                                       | buc  |         |          | 4 113,74<br>78,74 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,8800  | 64,84    | 78,74             |
|     | 1505009     | Consola RLND sau analog                                                                                       | buc  | 1,0000  | 305,00   | 305,00            |
|     | 31001       | Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m                                                             | h-ut | 8,9500  | 302,00   | 3 730,00          |
| 370 | 1547        | Крыг 10 sau analog                                                                                            | m    |         |          | 21,00<br>0,00     |
|     | 1547        | Крыг 10 sau analog                                                                                            | m    | 1,0000  | 21,00    | 21,00             |
| 371 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp TM-3 sau analog                                                                             | buc  |         |          | 566,82<br>36,69   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,4100  | 64,84    | 36,69             |
|     | 15501       | Traversa TM-3 sau analog                                                                                      | buc  | 1,0000  | 489,00   | 489,00            |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010  | 355,00   | 0,49              |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,1900  | 155,00   | 40,64             |
| 372 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp TM-6 sau analog                                                                             | buc  |         |          | 747,83<br>36,69   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,4100  | 64,84    | 36,69             |
|     | 15502       | Traversa TM-6 sau analog                                                                                      | buc  | 1,0000  | 670,00   | 670,00            |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010  | 355,00   | 0,50              |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,1900  | 155,00   | 40,64             |
| 373 | 08-02-305-1 | Оголовок ОГ-2 sau analog                                                                                      | buc  |         |          | 179,71<br>21,48   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400  | 64,84    | 21,48             |
|     | 1505323     | Оголовок ОГ-2 sau analog                                                                                      | buc  | 1,0000  | 85,00    | 85,00             |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010  | 355,00   | 0,50              |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400  | 155,00   | 72,73             |
| 374 | 08-02-305-1 | Оголовок ОГ-5 sau analog                                                                                      | buc  |         |          | 154,71<br>21,48   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400  | 64,84    | 21,48             |
|     | 1505324     | Оголовок ОГ-5 sau analog                                                                                      | buc  | 1,0000  | 60,00    | 60,00             |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010  | 355,00   | 0,50              |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400  | 155,00   | 72,73             |
| 375 | 08-02-305-1 | Bratara pe stilp X1 sau analog                                                                                | buc  |         |          | 136,69<br>21,48   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400  | 64,84    | 21,48             |
|     | 1553        | Bratara "X1" sau analog                                                                                       | buc  | 1,0000  | 42,00    | 42,00             |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010  | 355,00   | 0,49              |

| 1   | 2           | 3                                                                                                             | 4     | 5        | 6      | 7        |
|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--------|----------|
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut  | 0,3400   | 155,00 | 72,73    |
| 376 | 08-02-305-1 | Bratara pe stilp X7 sau analog                                                                                | buc   |          |        | 136,69   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 0,2400   | 64,84  | 21,48    |
|     | 15533       | Bratara "X7" sau analog                                                                                       | buc   | 1,0000   | 42,00  | 42,00    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut  | 0,0010   | 355,00 | 0,49     |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut  | 0,3400   | 155,00 | 72,73    |
| 377 | 08-02-305-1 | Bratara pe stilp X8 sau analog                                                                                | buc   |          |        | 136,71   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 0,2400   | 64,84  | 21,48    |
|     | 15534       | Bratara "X8" sau analog                                                                                       | buc   | 1,0000   | 42,00  | 42,00    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut  | 0,0010   | 355,00 | 0,50     |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut  | 0,3400   | 155,00 | 72,73    |
| 378 | 08-02-305-1 | Стяжка Г1 sau analog                                                                                          | buc   |          |        | 254,69   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 0,2400   | 64,84  | 21,48    |
|     | 1505322     | Стяжка Г1 sau analog                                                                                          | buc   | 1,0000   | 160,00 | 160,00   |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut  | 0,0010   | 355,00 | 0,49     |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut  | 0,3400   | 155,00 | 72,72    |
| 379 | 08-02-368-1 | Conductor de legare la pamint "ЗП1" sau analog                                                                | 100 m |          |        | 8 322,56 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 79,6000  | 64,84  | 7 122,56 |
|     | 110-0822    | Conductor de legare la pamint "ЗП1" sau analog                                                                | m     | 100,0000 | 12,00  | 1 200,00 |
| 380 | 08-02-305-4 | Устройство ответвительное концевое УОК sau analog                                                             | buc   |          |        | 364,83   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 0,4100   | 64,84  | 36,69    |
|     | 1505940     | Устройство ответвительное концевое УОК sau analog                                                             | buc   | 1,0000   | 287,00 | 287,00   |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut  | 0,0010   | 355,00 | 0,50     |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut  | 0,1900   | 155,00 | 40,64    |
| 381 | 08-02-305-4 | Устройство ответвительное промежуточное УОП sau analog                                                        | buc   |          |        | 364,83   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 0,4100   | 64,84  | 36,69    |
|     | 150593      | Устройство ответвительное промежуточное УОП sau analog                                                        | buc   | 1,0000   | 287,00 | 287,00   |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut  | 0,0010   | 355,00 | 0,50     |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut  | 0,1900   | 155,00 | 40,64    |
| 382 | 08-01-052-1 | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В sau analog                                              | buc   |          |        | 197,45   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 0,4600   | 64,84  | 41,16    |
|     | 122         | Izolator ШФ20-В sau analog                                                                                    | buc   | 1,0000   | 150,00 | 150,00   |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg    | 0,0800   | 48,00  | 3,84     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut  | 0,0050   | 355,00 | 2,45     |
|     | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut  | 0,0040   | 0,10   | 0,00     |
| 383 | 08-01-052-1 | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Б sau analog                                              | buc   |          |        | 192,45   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 0,4600   | 64,84  | 41,16    |
|     | 12300383    | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Б sau analog                                              | buc   | 1,0000   | 145,00 | 145,00   |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg    | 0,0800   | 48,00  | 3,84     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut  | 0,0050   | 355,00 | 2,45     |
|     | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut  | 0,0040   | 0,10   | 0,00     |

| 1   | 2           | 3                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7                |
|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 384 | 154666      | Copacel K-6 sau analog                                                                                        | buc  |        |        | 6,50<br>0,00     |
|     | 154666      | Copacel K-6 sau analog                                                                                        | buc  | 1,0000 | 6,50   | 6,50             |
| 385 | 1505        | Clema ПС-2 sau analog                                                                                         | buc  |        |        | 25,00<br>0,00    |
|     | 1505        | Clema ПС-2 sau analog                                                                                         | buc  | 1,0000 | 25,00  | 25,00            |
| 386 | 08-02-305-1 | Clema de filiera "ПІА" sau analog                                                                             | buc  |        |        | 126,69<br>21,48  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400 | 64,84  | 21,48            |
|     | 15563       | Clema de filiera "ПІА" sau analog                                                                             | buc  | 1,0000 | 32,00  | 32,00            |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,49             |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400 | 155,00 | 72,73            |
| 387 | 08-02-305-1 | Clema "A2A" sau analog                                                                                        | buc  |        |        | 148,69<br>21,48  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400 | 64,84  | 21,48            |
|     | 150531      | Clema "A2A" sau analog                                                                                        | buc  | 1,0000 | 54,00  | 54,00            |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,49             |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400 | 155,00 | 72,73            |
| 388 | 08-02-305-4 | Consola PA-1 sau analog                                                                                       | buc  |        |        | 485,83<br>36,69  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,4100 | 64,84  | 36,69            |
|     | 150509      | Consola PA-1 sau analog                                                                                       | buc  | 1,0000 | 408,00 | 408,00           |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,50             |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,1900 | 155,00 | 40,64            |
| 389 | 08-02-305-4 | Consola PA-2 sau analog                                                                                       | buc  |        |        | 161,83<br>36,69  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,4100 | 64,84  | 36,69            |
|     | 150510      | Consola PA-2 sau analog                                                                                       | buc  | 1,0000 | 84,00  | 84,00            |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,50             |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,1900 | 155,00 | 40,64            |
| 390 | 08-02-305-4 | Consola (вал привода) PA-3 sau analog                                                                         | buc  |        |        | 417,82<br>36,69  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,4100 | 64,84  | 36,69            |
|     | 150511      | Consola (вал привода) PA-3 sau analog                                                                         | buc  | 1,0000 | 340,00 | 340,00           |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,49             |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,1900 | 155,00 | 40,64            |
| 391 | 08-02-305-4 | Consola PA-4 sau analog                                                                                       | buc  |        |        | 125,83<br>36,69  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,4100 | 64,84  | 36,69            |
|     | 150512      | Consola PA-4 sau analog                                                                                       | buc  | 1,0000 | 48,00  | 48,00            |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,50             |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,1900 | 155,00 | 40,64            |
| 392 | 08-02-305-4 | Consola PA-5 sau analog                                                                                       | buc  |        |        | 122,83<br>36,69  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,4100 | 64,84  | 36,69            |
|     | 150513      | Consola PA-5 sau analog                                                                                       | buc  | 1,0000 | 45,00  | 45,00            |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,50             |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,1900 | 155,00 | 40,64            |
| 393 | 08-02-305-2 | Cirlig de perete, simplu (Suport Y1) sau analog                                                               | buc  |        |        | 401,72<br>109,16 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 1,2200 | 64,84  | 109,16           |
|     | 1602        | Suport Y1 sau analog                                                                                          | buc  | 1,0000 | 168,00 | 168,00           |

| 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  | 355,00     | 0,50                 |
|     | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,5800  | 155,00     | 124,06               |
|     |               | <b>13.3. Valoarea utilajului.</b>                                                                             |      |         |            |                      |
| 394 | Pretul firmei | Decupla РЛНД1-10/200 + привод sau analog                                                                      | buc  |         |            | 8 450,00<br>0,00     |
|     | 530-201       | Decupla РЛНД1-10/200 + привод sau analog                                                                      | buc  | 1,0000  | 8 450,00   | 8 450,00             |
| 395 | 1152          | Intreruptor-siguranta CUT-OUT sau analog                                                                      | buc  |         |            | 2 510,00<br>0,00     |
|     | 1152          | Intreruptor-siguranta CUT-OUT sau analog                                                                      | buc  | 1,0000  | 2 510,00   | 2 510,00             |
|     |               | <b>14. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-5-3</b>                                                            |      |         |            |                      |
|     |               | <b>14.1. Lucrari de montare</b>                                                                               |      |         |            |                      |
| 396 | 08-01-062-2   | Reactor uleios, masa pina la 3 t                                                                              | buc  |         |            | 5 773,48<br>1 951,68 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om | 30,1000 | 64,84      | 1 951,68             |
|     | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t    | 0,0100  | 27 000,00  | 270,00               |
|     | 1019184       | Scoabe metalice                                                                                               | kg   | 10,5000 | 35,00      | 367,50               |
|     | 1060020       | Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2                       | buc  | 15,0000 | 75,00      | 1 125,00             |
|     | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                               | buc  | 3,0000  | 0,10       | 0,30                 |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 5,8000  | 355,00     | 2 059,00             |
|     |               | <b>14.2. Valoarea utilajului.</b>                                                                             |      |         |            |                      |
| 397 | Pretul firmei | Dizel-generator 50 кВт GEKO sau analog                                                                        | buc  |         |            | 128 572,00<br>0,00   |
|     | 505-149       | Dizel-generator 50 кВт GEKO sau analog                                                                        | buc  | 1,0000  | 128 572,00 | 128 572,00           |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "AM SISTEME"**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.