

**Obiect Constructia sistemelor de aprovizionare cu apa si sanatatie a localitatilor din lunca riului Prut, raionul Hincesti, Etapa I**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare

| № 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. s.Cotul Morii Retele exterioare de apa</b>                                                 |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Valoarea utilajului</b>                                                                  |      |                                        |                      |                        |
| 1      | Pret de piata               | Мотопомпа МП-1600 SAU ANALOG                                                                     | buc  |                                        |                      | 64 167,00              |
|        | 0041                        | Мотопомпа МП-1600 SAU ANALOG                                                                     | buc  | 1,0000                                 | 64 167,00            | 64 167,00              |
| 2      | Pret de piata               | Hidrant DN 125mm H=1,0m                                                                          | buc  |                                        |                      | 8 918,00               |
|        | 0042                        | Hidrant DN 125mm H=1,0m                                                                          | buc  | 1,0000                                 | 8 918,00             | 8 918,00               |
| 3      | Pret de piata               | Indicator hidrant de incendiu                                                                    | buc  |                                        |                      | 450,00                 |
|        | 005                         | Indicator hidrant de incendiu                                                                    | buc  | 1,0000                                 | 450,00               | 450,00                 |
| 4      | Pret de piata               | Рукав льняной д66мм                                                                              | m    |                                        |                      | 53,00                  |
|        | 034                         | Рукав льняной д66мм                                                                              | m    | 1,0000                                 | 53,00                | 53,00                  |
| 5      | Pret de piata               | Соединит. головка д65мм                                                                          | buc  |                                        |                      | 150,00                 |
|        | 045                         | Inel distantier pentru tub de protectie d325mm                                                   | buc  | 1,0000                                 | 150,00               | 150,00                 |
| 6      | Pret de piata               | Ствол ручной PC-70 SAU ANALOG                                                                    | buc  |                                        |                      | 250,00                 |
|        | 066                         | Ствол ручной PC-70                                                                               | buc  | 1,0000                                 | 250,00               | 250,00                 |
| 7      | Pret de piata               | Пожарная колонка H=1250                                                                          | buc  |                                        |                      | 3 909,00               |
|        | 0567                        | Пожарная колонка H=1250                                                                          | buc  | 1,0000                                 | 3 909,00             | 3 909,00               |
|        |                             | <b>1.2. Lucrari de montare</b>                                                                   |      |                                        |                      |                        |
| 8      | AcB06B                      | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm | buc  |                                        |                      | 349,74                 |
|        | 7136050012000               | Instalator alimentari apa                                                                        | h-om | 2,7200                                 | 64,84                | 176,36                 |
|        | 2875277324200               | Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta                                         | buc  | 1,0000                                 | 0,10                 | 0,10                   |
|        | 2875274108000               | Cot cu picior pentru hidrant                                                                     | buc  | 1,0000                                 | 0,01                 | 0,01                   |
|        | 2513736621815               | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime                       | kg   | 0,1360                                 | 50,00                | 6,87                   |
|        | 2874115821760               | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                              | buc  | 8,0000                                 | 17,00                | 137,36                 |
|        | 2874115840558               | Piulita hexag. M16                                                                               | buc  | 8,0000                                 | 1,80                 | 14,54                  |
|        | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                | m3   | 0,0700                                 | 205,00               | 14,49                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
| 9  | AcF09A         | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare                                                                                                              | buc    |        |        | 77,30<br>66,79     |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,0300 | 64,84  | 66,79              |
|    | 2710403600502  | Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,2600 | 30,00  | 8,03               |
|    | 2874115826423  | Surub hexagonal M-6x30 mm                                                                                                                                                                                                              | buc    | 4,0000 | 0,10   | 0,41               |
|    | 2874115840924  | Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6                                                                                                                                                                                                  | buc    | 4,0000 | 0,10   | 0,41               |
|    | 2430116100797  | Grund miniu de plumb V-351                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,0150 | 42,00  | 0,65               |
|    | 2430116103220  | Vopsea alba V-101-1                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0200 | 49,00  | 1,01               |
|    |                | <b>1.3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |                    |
|    |                | <b>1.3.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                                      |        |        |        |                    |
| 10 | 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             |
| 11 | 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             |
| 12 | 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 (Уплотнение основания траншеи Н=0,3м Н=0.6м) | 100 m3 |        |        | 1 279,14<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 | 75,00  | 707,25             |
| 13 | 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 (Подготовка из песч.грунта Н=0.15м)             | m3     |        |        | 142,05<br>39,55    |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,6100 | 64,84  | 39,55              |
|    | 1421102200525- | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0250 | 100,00 | 102,50             |
| 14 | 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 (Песч.грунт над трубой Н=0.3м)                  | m3     |        |        | 142,05<br>39,55    |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,6100 | 64,84  | 39,55              |
|    | 1421102200525- | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0250 | 100,00 | 102,50             |
| 15 | 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 (Засыпка траншеи песком под дорожным покрытием) | m3     |        |        | 142,05<br>39,55    |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,6100 | 64,84  | 39,55              |
|    | 1421102200525- | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0250 | 100,00 | 102,50             |
| 16 | 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 |        |        | 911,25<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             |
| 17 | TsI51A3        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                | t      |        |        | 18,24<br>0,00      |
|    | 34105410       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0760 | 240,00 | 18,24              |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
| 18 | TsC51B         | Lucrări la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria II                                                                                                                                     | 100 m3 |        |        | 168,56<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 | 360,00 | 144,00             |
| 19 | 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 |        |        | 392,40<br>0,00     |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40             |
| 20 | 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 |        |        | 1 279,14<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 | 75,00  | 707,25             |
|    |                | <b>1.3.2. Conducte si armaturi</b>                                                                                                                                                                   |        |        |        |                    |
| 21 | AcA10B         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE-100 SDR 17 PN-10 d160-9.5mm | m      |        |        | 308,70<br>10,76    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,1660 | 64,84  | 10,76              |
|    | 25212167160    | Teava din polietilena PE-100 SDR 17 PN-10 d160-9.5mm                                                                                                                                                 | m      | 1,0150 | 288,00 | 296,70             |
|    | 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   | 0,0125 | 98,00  | 1,23               |
| 22 | AcA10A         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE-100 PN-10 d125-7.4mm        | m      |        |        | 191,84<br>9,53     |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,1470 | 64,84  | 9,53               |
|    | 25212167125    | Teava din polietilena PE-100 PN-10 d125-7.4mm                                                                                                                                                        | m      | 1,0150 | 175,00 | 181,18             |
|    | 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 | 98,00  | 1,13               |
| 23 | AcA52D         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-17 PN-10 d110-6.6mm                                                                                          | m      |        |        | 193,51<br>18,03    |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1830 | 64,84  | 11,87              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0950 | 64,84  | 6,16               |
|    | 25212167110    | Teava din polietilena PE-100 SDR-17 PN-10 d110-6.6mm                                                                                                                                                 | m      | 1,0050 | 138,00 | 138,69             |
|    | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                  | m      | 1,0800 | 1,20   | 1,30               |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1000 | 355,00 | 35,50              |
| 24 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-17 PN-10 d50-3.0mm                                                                                           | m      |        |        | 43,89<br>3,50      |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0360 | 64,84  | 2,33               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0180 | 64,84  | 1,17               |
|    | 252121650      | Teava polietilena PE-100 SDR-17 PN-10 d50-3.0mm                                                                                                                                                      | m      | 1,0030 | 29,00  | 29,09              |
|    | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                  | m      | 1,0800 | 1,20   | 1,30               |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0400 | 250,00 | 10,00              |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0400 | 0,10   | 0,00               |
| 25 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-80 SDR13 PN-10 d40-3.7 mm.                                                                                           | m      |        |        | 33,86<br>3,50      |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0360 | 64,84  | 2,33               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0180 | 64,84  | 1,17               |
|    | 252121640      | Teava polietilena PE-80 SDR13 PN-10 d40-3.7 mm.                                                                                                                                                      | m      | 1,0030 | 19,00  | 19,06              |
|    | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                  | m      | 1,0800 | 1,20   | 1,30               |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0400 | 250,00 | 10,00              |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0400 | 0,10   | 0,00               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
| 26 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-80 SDR13 PN-10 d32-3 mm.                                                                         | m    |        |          | 28,84<br>3,50     |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                | h-om | 0,0360 | 64,84    | 2,33              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                            | h-om | 0,0180 | 64,84    | 1,17              |
|    | 252121632      | Teava polietilena PE-80 SDR13 PN-10 d32-3 mm.                                                                                                                                    | m    | 1,0030 | 14,00    | 14,04             |
|    | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                              | m    | 1,0800 | 1,20     | 1,30              |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                         | h-ut | 0,0400 | 250,00   | 10,00             |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0400 | 0,10     | 0,00              |
| 27 | AcF11C         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                            | m    |        |          | 6,54<br>2,59      |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,0400 | 64,84    | 2,59              |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 15,50    | 1,55              |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                    | h-ut | 0,0300 | 80,00    | 2,40              |
| 28 | AcF11D         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                           | m    |        |          | 10,86<br>4,54     |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,0700 | 64,84    | 4,54              |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1500 | 15,50    | 2,33              |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                    | h-ut | 0,0500 | 80,00    | 4,00              |
| 29 | AcF11E         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                          | m    |        |          | 13,89<br>5,19     |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,0800 | 64,84    | 5,19              |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                     | m3   | 0,2000 | 15,50    | 3,10              |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                    | h-ut | 0,0700 | 80,00    | 5,60              |
| 30 | AcB01B         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чуг. d150 mm 30ч66р SAU ANALOG  | buc  |        |          | 3 657,60<br>45,39 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,7000 | 64,84    | 45,39             |
|    | 28741173150    | Armaturi Задвижка чуг. d150 mm 30ч66р                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 3 507,00 | 3 612,21          |
| 31 | AcB01B         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чуг. d125 mm 30ч66р SAU ANALOG  | buc  |        |          | 3 212,64<br>45,39 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,7000 | 64,84    | 45,39             |
|    | 28741173125    | Armaturi Задвижка чуг. d125 mm 30ч66р                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 3 075,00 | 3 167,25          |
| 32 | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чуг. d100 mm 30ч66р SAU ANALOG  | buc  |        |          | 2 172,86<br>35,66 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66             |
|    | 28741173100    | Armaturi Задвижка чуг. d100 mm 30ч66р                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 2 055,00 | 2 137,20          |
| 33 | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Кран шаровый чуг.фланц. d40mm SAU ANALOG | buc  |        |          | 992,46<br>35,66   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66             |
|    | 2874117340     | Armaturi Кран шаровый чуг.фланц. d40mm                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 920,00   | 956,80            |
| 34 | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Кран шаровый чуг.фланц. d32mm SAU ANALOG | buc  |        |          | 872,86<br>35,66   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66             |
|    | 2874117332     | Armaturi Кран шаровый чуг.фланц. d32mm                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 805,00   | 837,20            |
| 35 | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Кран шаровый чуг.фланц. d25mm SAU ANALOG | buc  |        |          | 753,26<br>35,66   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               |                                                                                                                                                            |      |        |          |                    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                  | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66              |
|    | 2874117325    | Armaturi Кран шаровый чуг.фланц. d25mm                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 690,00   | 717,60             |
| 36 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Тройник чугунный фланцевый ППТФ д150х150 mm SAU ANALOG | buc  |        |          | 6 135,07<br>119,95 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                  | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|    | 287527436     | Piese de legatura Тройник чугунный фланцевый ППТФ д150х150 mm SAU ANALOG                                                                                   | buc  | 1,0000 | 5 760,00 | 5 760,00           |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                 | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |
| 37 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Тройник чугунный фланцевый ППТФ д150х100 mm SAU ANALOG | buc  |        |          | 4 365,07<br>119,95 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                  | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|    | 287527437     | Piese de legatura Тройник чугунный фланцевый ППТФ д150х100 mm SAU ANALOG                                                                                   | buc  | 1,0000 | 3 990,00 | 3 990,00           |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                 | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |
| 38 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Тройник чугунный фланцевый ППТФ д150х125 mm SAU ANALOG | buc  |        |          | 5 135,07<br>119,95 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                  | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|    | 287527438     | Piese de legatura Тройник чугунный фланцевый ППТФ д150х125 mm SAU ANALOG                                                                                   | buc  | 1,0000 | 4 760,00 | 4 760,00           |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                 | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |
| 39 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Тройник чугунный фланцевый ППТФ д125х100 mm SAU ANALOG | buc  |        |          | 4 095,07<br>119,95 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                  | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|    | 287527439     | Piese de legatura Тройник чугунный фланцевый ППТФ д125х100 mm SAU ANALOG                                                                                   | buc  | 1,0000 | 3 720,00 | 3 720,00           |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                 | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |
| 40 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Тройник чугунный фланцевый ТФ д125х100 mm SAU ANALOG   | buc  |        |          | 2 642,07<br>119,95 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                  | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|    | 287527440     | Piese de legatura Тройник чугунный фланцевый ТФ д125х100 mm SAU ANALOG                                                                                     | buc  | 1,0000 | 2 267,00 | 2 267,00           |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                 | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |
| 41 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Тройник чугунный фланцевый ТФ д150х150 mm SAU ANALOG   | buc  |        |          | 3 209,07<br>119,95 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                  | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|    | 287527441     | Piese de legatura Тройник чугунный фланцевый ТФ д150х150 mm SAU ANALOG                                                                                     | buc  | 1,0000 | 2 834,00 | 2 834,00           |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                 | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |
| 42 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Переход чугунный фланцевый ХФ д125х100 mm SAU ANALOG   | buc  |        |          | 1 655,08<br>119,95 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                  | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|    | 287527442     | Piese de legatura Переход чугунный фланцевый ХФ д125х100 mm SAU ANALOG                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 280,00 | 1 280,00           |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                 | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
| 43 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Переход чугу́нный фланцевый ХФ д150х125 mm SAU ANALOG   | buc  |        |          | 1 905,07<br>119,95 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                   | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|    | 287527443     | Piese de legatura Переход чугу́нный фланцевый ХФ д150х125 mm SAU ANALOG                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 530,00 | 1 530,00           |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                  | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |
| 44 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Заглушка чугу́нная фланцевый 3Ф д125 mm SAU ANALOG      | buc  |        |          | 1 096,07<br>119,95 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                   | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|    | 287527444     | Piese de legatura Заглушка чугу́нная фланцевый 3Ф д125 mm SAU ANALOG                                                                                        | buc  | 1,0000 | 721,00   | 721,00             |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                  | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |
| 45 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Заглушка чугу́нная фланцевый 3Ф д100 mm SAU ANALOG      | buc  |        |          | 708,83<br>57,71    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71              |
|    | 287527445     | Piese de legatura Заглушка чугу́нная фланцевый 3Ф д100 mm SAU ANALOG                                                                                        | buc  | 1,0000 | 531,00   | 531,00             |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00             |
| 46 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Тройник чугу́нный фланцевый ППТФ д100х100 mm SAU ANALOG | buc  |        |          | 2 798,83<br>57,71  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71              |
|    | 287527446     | Piese de legatura Тройник чугу́нный фланцевый ППТФ д100х100 mm SAU ANALOG                                                                                   | buc  | 1,0000 | 2 621,00 | 2 621,00           |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00             |
| 47 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Пожарная подставка чуг. фланцевая 3Ф д100 mm SAU ANALOG | buc  |        |          | 1 427,83<br>57,71  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71              |
|    | 287527447     | Piese de legatura Пожарная подставка чуг. фланцевая 3Ф д100 mm SAU ANALOG                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,00           |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00             |
| 48 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Пожарная подставка чуг. фланцевая 3Ф д150 mm SAU ANALOG | buc  |        |          | 3 175,07<br>119,95 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                   | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|    | 287527448     | Piese de legatura Пожарная подставка чуг. фланцевая 3Ф д150 mm SAU ANALOG                                                                                   | buc  | 1,0000 | 2 800,00 | 2 800,00           |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                  | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |
| 49 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Крест чуг. фланцевый ППКФ д100х100 mm SAU ANALOG        | buc  |        |          | 2 798,83<br>57,71  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71              |
|    | 287527449     | Piese de legatura Крест чуг. фланцевый ППКФ д100х100 mm SAU ANALOG                                                                                          | buc  | 1,0000 | 2 621,00 | 2 621,00           |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
| 50 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Крест чуг. фланцевый ППКФ д125x125 mm SAU ANALOG | buc  |        |          | 5 135,07<br>119,95 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                            | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|    | 287527450     | Piese de legatura Крест чуг. фланцевый ППКФ д125x125 mm SAU ANALOG                                                                                   | buc  | 1,0000 | 4 760,00 | 4 760,00           |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                           | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |
| 51 | AcA54A        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка ПЕ д40мм            | buc  |        |          | 57,71<br>22,69     |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                            | h-om | 0,3500 | 64,84    | 22,69              |
|    | 2523156751    | Fiting polietilena Заглушка ПЕ д40мм                                                                                                                 | buc  | 1,0300 | 34,00    | 35,02              |
| 52 | AcA54A        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка ПЕ зажимная д1 1/4" | buc  |        |          | 39,17<br>22,69     |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                            | h-om | 0,3500 | 64,84    | 22,69              |
|    | 2523156752    | Fiting polietilena Заглушка ПЕ зажимная д1 1/4"                                                                                                      | buc  | 1,0300 | 16,00    | 16,48              |
| 53 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка ПЕ зажимная д2"     | buc  |        |          | 80,87<br>37,61     |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                            | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61              |
|    | 2523156753    | Fiting polietilena Заглушка ПЕ зажимная д2"                                                                                                          | buc  | 1,0300 | 42,00    | 43,26              |
| 54 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка ПЕ д 100мм          | buc  |        |          | 506,26<br>37,61    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                            | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61              |
|    | 2523156754    | Fiting polietilena Заглушка ПЕ д 100мм                                                                                                               | buc  | 1,0300 | 455,00   | 468,65             |
| 55 | AcA54A        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник ПЕ зажимной д32ММ    | buc  |        |          | 74,19<br>22,69     |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                            | h-om | 0,3500 | 64,84    | 22,69              |
|    | 2523156755    | Fiting polietilena Тройник ПЕ зажимной д32ММ                                                                                                         | buc  | 1,0300 | 50,00    | 51,50              |
| 56 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено ПЕ д110мм             | buc  |        |          | 707,11<br>37,61    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                            | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61              |
|    | 2523156756    | Fiting polietilena Колено ПЕ д110мм                                                                                                                  | buc  | 1,0300 | 650,00   | 669,50             |
| 57 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой ПЕ д160x1"    | buc  |        |          | 259,06<br>37,61    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                            | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61              |
|    | 2523156757    | Fiting polietilena Отвод седловой ПЕ д160x1"                                                                                                         | buc  | 1,0300 | 215,00   | 221,45             |
| 58 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой ПЕ д125x1"    | buc  |        |          | 177,69<br>37,61    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                            | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61              |
|    | 2523156758    | Fiting polietilena Отвод седловой ПЕ д125x1"                                                                                                         | buc  | 1,0300 | 136,00   | 140,08             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
| 59 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой ПЕ д110x1"                        | buc  |        |        | 120,01<br>37,61 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|    | 2523156759    | Fiting polietilena Отвод седловой ПЕ д110x1"                                                                                                                                | buc  | 1,0300 | 80,00  | 82,40           |
| 60 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой ПЕ д110x11/2"                     | buc  |        |        | 120,01<br>37,61 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|    | 2523156760    | Fiting polietilena Отвод седловой ПЕ д110x11/2"                                                                                                                             | buc  | 1,0300 | 80,00  | 82,40           |
| 61 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой ПЕ д110x11/4"                     | buc  |        |        | 120,01<br>37,61 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|    | 2523156761    | Fiting polietilena Отвод седловой ПЕ д110x11/4"                                                                                                                             | buc  | 1,0300 | 80,00  | 82,40           |
| 62 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой ПЕ д125x1"                        | buc  |        |        | 177,69<br>37,61 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|    | 2523156762    | Fiting polietilena Отвод седловой ПЕ д125x1"                                                                                                                                | buc  | 1,0300 | 136,00 | 140,08          |
| 63 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой ПЕ д125x2"                        | buc  |        |        | 177,69<br>37,61 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|    | 2523163       | Отвод седловой ПЕ д125x2"                                                                                                                                                   | buc  | 1,0300 | 136,00 | 140,08          |
| 64 | AcA54A        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой ПЕ д50x1"                         | buc  |        |        | 69,04<br>22,69  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,3500 | 64,84  | 22,69           |
|    | 2523156764    | Fiting polietilena Отвод седловой ПЕ д50x1"                                                                                                                                 | buc  | 1,0300 | 45,00  | 46,35           |
| 65 | AcA54A        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой ПЕ д40x1"                         | buc  |        |        | 57,71<br>22,69  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,3500 | 64,84  | 22,69           |
|    | 2523156765    | Fiting polietilena Отвод седловой ПЕ д40x1"                                                                                                                                 | buc  | 1,0300 | 34,00  | 35,02           |
| 66 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ансамбль фланец .<br>втулка под фланец ПЕ д160мм | buc  |        |        | 233,31<br>37,61 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|    | 2523156766    | Ансамбль фланец . втулка под фланец ПЕ д160мм                                                                                                                               | buc  | 1,0300 | 190,00 | 195,70          |
| 67 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ансамбль фланец .<br>втулка под фланец ПЕ д125мм | buc  |        |        | 190,05<br>37,61 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|    | 2523156767    | Ансамбль фланец . втулка под фланец ПЕ д125мм                                                                                                                               | buc  | 1,0300 | 148,00 | 152,44          |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
| 68 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ансамбль фланец .<br>втулка под фланец ПЕ d110мм                      | buc  |        |          | 161,21<br>37,61    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                        | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61              |
|    | 2523156768     | Ансамбль фланец . втулка под фланец ПЕ d110мм                                                                                                                                                    | buc  | 1,0300 | 120,00   | 123,60             |
| 69 | AcA10B         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Гильза ПЕ PE100 PN-4 d 225-5,5 mm (L=0.2m-151mr.) | m    |        |          | 327,24<br>10,76    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1660 | 64,84    | 10,76              |
|    | 2521216769     | Teava din polietilena Гильза ПЕ PE100 PN-4 d 225-5,5 mm (L=0.2m-151mr.)                                                                                                                          | m    | 1,0150 | 306,00   | 315,25             |
|    | 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 | 0,0125 | 98,00    | 1,22               |
| 70 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Футляр из трубы PE100 PN6 L=7.0m d63mm (290шт)                                                                      | m    |        |          | 46,40<br>3,50      |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0360 | 64,84    | 2,33               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0180 | 64,84    | 1,17               |
|    | 25212167170    | Teava polietilena Футляр из трубы PE100 PN6 L=7.0m d63mm (290шт)                                                                                                                                 | m    | 1,0030 | 31,50    | 31,59              |
|    | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                              | m    | 1,0800 | 1,20     | 1,30               |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0400 | 250,00   | 10,00              |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0400 | 0,10     | 0,00               |
| 71 | AcD22A         | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бет. V=0.2mx26шт                                                                   | m3   |        |          | 2 341,16<br>553,08 |
|    | 7129090010600  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                  | h-om | 8,5300 | 64,84    | 553,08             |
|    | 2663102100000  | Beton                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0300 | 1 680,00 | 1 747,72           |
|    | 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 | 50,00    | 16,25              |
|    | 2952270003799  | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 39,00    | 23,40              |
|    |                | <b>1.3.3. Camine</b>                                                                                                                                                                             |      |        |          |                    |
| 72 | AcE10A         | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana                               | m3   |        |          | 1 686,97<br>687,31 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                        | h-om | 7,2000 | 64,84    | 466,85             |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                               | h-om | 3,4000 | 64,84    | 220,45             |
|    | 2663102100933  | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                        | m3   | 0,1330 | 1 750,00 | 236,25             |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                               | m2   | 0,1200 | 230,00   | 28,02              |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0100 | 1 380,00 | 13,98              |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,2260 | 305,00   | 69,97              |
|    | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1100 | 0,10     | 0,01               |
|    | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0800 | 35,00    | 2,84               |
|    | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0040 | 6 750,00 | 27,61              |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                  | h-ut | 2,0360 | 305,00   | 620,97             |
| 73 | AcE11A         | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana                               | m3   |        |          | 1 697,40<br>625,06 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                        | h-om | 6,7500 | 64,84    | 437,67             |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                               | h-om | 2,8900 | 64,84    | 187,39             |
|    | 2663102100933  | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                        | m3   | 0,1990 | 1 750,00 | 353,47             |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                               | m2   | 0,1200 | 230,00   | 28,01              |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0100 | 1 380,00 | 14,01              |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,2660 | 305,00   | 82,35              |
|    | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1100 | 0,10     | 0,01               |
|    | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0800 | 35,00    | 2,84               |
|    | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0040 | 6 750,00 | 27,40              |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                  | h-ut | 1,8500 | 305,00   | 564,25             |
| 74 | AcE12A         | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare                                                                                                          | m3   |        |          | 1 886,57           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    |               | cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana                                                                                                                                  |      |        |          | 573,19           |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 6,0000 | 64,84    | 389,04           |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,8400 | 64,84    | 184,15           |
|    | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                              | m3   | 0,2840 | 1 820,00 | 522,03           |
|    | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                          | m2   | 0,2100 | 230,00   | 48,78            |
|    | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0860 | 1 380,00 | 119,90           |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,2590 | 305,00   | 79,78            |
|    | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0900 | 35,00    | 3,18             |
|    | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1470 | 0,10     | 0,02             |
|    | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0040 | 6 750,00 | 27,30            |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 1,6800 | 305,00   | 512,40           |
| 75 |               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)  | buc  |        |          | 977,00<br>0,00   |
|    | 027           | Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 977,00   | 977,00           |
| 76 |               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)  | buc  |        |          | 1 584,00<br>0,00 |
|    | 029           | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 1 584,00 | 1 584,00         |
| 77 |               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3) | buc  |        |          | 1 584,00<br>0,00 |
|    | 02976         | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 584,00 | 1 584,00         |
| 78 |               | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KII-15                                                                                                    | buc  |        |          | 3 083,00<br>0,00 |
|    | 009           | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 3 083,00 | 3 083,00         |
| 79 |               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)   | buc  |        |          | 2 396,00<br>0,00 |
|    | 01279         | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 2 396,00 | 2 396,00         |
| 80 |               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3) | buc  |        |          | 2 396,00<br>0,00 |
|    | 012           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 2 396,00 | 2 396,00         |
| 81 |               | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m KII-20                                                                                                    | buc  |        |          | 6 158,00<br>0,00 |
|    | 010           | Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 6 158,00 | 6 158,00         |
| 82 |               | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m KII-20-9                                                                                                  | buc  |        |          | 3 954,00<br>0,00 |
|    | 01482         | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 3 954,00 | 3 954,00         |
| 83 |               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3) | buc  |        |          | 3 954,00<br>0,00 |
|    | 014           | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 3 954,00 | 3 954,00         |
| 84 |               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu                                                                                                                         | buc  |        |          | 944,00           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    |               | diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-1(0,1 m3)                                                                                                                                                                     |        |        |          | 0,00               |
|    | 030           | Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-1 (0,10 m3)                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000 | 944,00   | 944,00             |
| 85 |               | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KIIPII-15-1                                                                                                                                                                                 | buc    |        |          | 2 700,00<br>0,00   |
|    | 015           | Placi prefabricate pt. camine KIIPII-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000 | 2 700,00 | 2 700,00           |
| 86 |               | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m KIIPII-20-1                                                                                                                                                                                 | buc    |        |          | 5 142,00<br>0,00   |
|    | 017           | Placi prefabricate pt. camine KIIPII-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000 | 5 142,00 | 5 142,00           |
| 87 |               | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m KIIQO-1                                                                                                                                                                                     | buc    |        |          | 225,00<br>0,00     |
|    | 019           | Inel de reazem KIIQO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 1,0000 | 225,00   | 225,00             |
| 88 |               | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     |        |          | 30,00<br>0,00      |
|    | 0221          | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 1,0000 | 30,00    | 30,00              |
| 89 | 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      |        |          | 1 176,48<br>417,57 |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 6,4400 | 64,84    | 417,57             |
|    | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 7,8000 | 59,00    | 460,20             |
|    | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 3,9000 | 49,00    | 191,10             |
|    | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,5500 | 37,00    | 20,35              |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1,9500 | 37,00    | 72,15              |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,9750 | 15,50    | 15,11              |
| 90 |               | Capacul cu rama din fonta B125                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    |        |          | 1 000,00<br>0,00   |
|    | 02489         | Capacul cu rama din fonta B125                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00           |
| 91 | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu                                                                                                                          | m3     |        |          | 446,15<br>74,57    |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,1500 | 64,84    | 74,57              |
|    | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,3110 | 240,00   | 314,64             |
|    | 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 | 350,00   | 53,55              |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0230 | 80,00    | 1,84               |
| 92 | DE12C         | Asfalt turnat, executat la trotauare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm                                                                                                                                                                                                           | m2     |        |          | 134,70<br>22,69    |
|    | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,2900 | 64,84    | 18,80              |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0600 | 64,84    | 3,89               |
|    | 1111000200010 | Asfalt turnat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t      | 0,0720 | 1 550,00 | 111,60             |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0020 | 205,00   | 0,41               |
|    |               | <b>1.3.4. Drumul din pietris</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |          |                    |
| 93 | 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             |
| 94 | DII10         | Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de nisip si petris)                                                                                                                                                                                                                     | m3     |        |          | 347,83<br>9,73     |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,1500 | 64,84    | 9,73               |
|    | 1421102293    | Balast (Amestec de nisip si petris)                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,2200 | 260,00   | 317,20             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6      | 7               |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------|
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0700 | 6,70   | 0,47            |
|     | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0216 | 455,00 | 9,83            |
|     | 2952240004118 | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0273 | 360,00 | 9,83            |
|     | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0097 | 80,00  | 0,78            |
| 95  | TsC54B        | Strat de fundație din piatră spartă (pretul pietrei sparte k=0,5)                                                                                                                                                                                     | m3     |        |        | 296,94<br>64,19 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,9900 | 64,84  | 64,19           |
|     | 1411122201752 | Piatră spartă                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,1500 | 305,00 | 175,38          |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000 | 6,70   | 0,67            |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,2100 | 120,00 | 25,20           |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4200 | 75,00  | 31,50           |
|     |               | <b>2. s.Leuseni Retele exterioare de apă</b>                                                                                                                                                                                                          |        |        |        |                 |
|     |               | <b>2.1. Lucrări de construcții</b>                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |                 |
|     |               | <b>2.1.1. Lucrări terasamente</b>                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |                 |
| 96  | TsC03B1       | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II                                                                              | 100 m3 |        |        | 830,25<br>0,00  |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0500 | 405,00 | 830,25          |
| 97  | TsC03B11      | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II în condițiile gospodăririi apelor                                            | 100 m3 |        |        | 951,75<br>0,00  |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,3500 | 405,00 | 951,75          |
| 98  | TsA01B1       | Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     |        |        | 49,93<br>49,93  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,7700 | 64,84  | 49,93           |
| 99  | AcF03A        | 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 nisip                                                                | m3     |        |        | 142,05<br>39,55 |
|     | 9312040019600 | Săpător                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,6100 | 64,84  | 39,55           |
|     | 14211-        | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,0250 | 100,00 | 102,50          |
| 100 | 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     |        |        | 434,61<br>75,86 |
|     | 9312040019600 | Săpător                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 1,1700 | 64,84  | 75,86           |
|     | 1421102206036 | Piatră spartă pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0250 | 350,00 | 358,75          |
| 101 | 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   |        |        | 309,00<br>0,00  |
|     | 2952270004704 | Motopompa monoetajată montată pe tractor 65 cp                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0000 | 59,00  | 59,00           |
|     | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,0000 | 250,00 | 250,00          |
| 102 | TsD01B        | Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu                                            | m3     |        |        | 20,10<br>20,10  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3100 | 64,84  | 20,10           |
| 103 | TsD04D        | Compactarea cu mașina de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 20 cm grosime pământ coeziv                                                              | m3     |        |        | 44,11<br>43,44  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,6700 | 64,84  | 43,44           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                               | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,67               |
| 104 | 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 |        |          | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40             |
| 105 | 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 |        |          | 1 279,14<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 | 75,00    | 707,25             |
| 106 | TsC02C1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.                                                        | 100 m3 |        |          | 1 664,55<br>0,00   |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                            | h-ut   | 4,1100 | 405,00   | 1 664,55           |
| 107 | TsI50A        | Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 1 km (Выгесненный грунт)                                                                                                                      | t      |        |          | 10,00<br>0,00      |
|     | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0500 | 200,00   | 10,00              |
| 108 | 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 (выгесненный грунт)                  | 100 m3 |        |          | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40             |
|     |               | <b>2.1.2. Montarea tevilor si armaturi</b>                                                                                                                                                             |        |        |          |                    |
| 109 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=100mm PN=1.0MIIa | buc    |        |          | 2 172,86<br>35,66  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,5500 | 64,84    | 35,66              |
|     | 287411100     | Vana din fonta d=100mm PN=1.0MIIa                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0000 | 2 055,00 | 2 137,20           |
| 110 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0Mna   | buc    |        |          | 1 877,50<br>35,66  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,5500 | 64,84    | 35,66              |
|     | 2874117100    | Vana din fonta d=80mm PN=1.0MIIa                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000 | 1 771,00 | 1 841,84           |
| 111 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=65mm             | buc    |        |          | 1 472,94<br>35,66  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,5500 | 64,84    | 35,66              |
|     | 287411765     | Vana din fonta d=65mm                                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000 | 1 382,00 | 1 437,28           |
| 112 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm -           | buc    |        |          | 1 141,18<br>35,66  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,5500 | 64,84    | 35,66              |
|     | 2874117350    | Vana din fonta d=50mm -                                                                                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 1 063,00 | 1 105,52           |
| 113 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa libera DN 100                                                | buc    |        |          | 400,83<br>57,71    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,8900 | 64,84    | 57,71              |
|     | 287527411112  | -Flansa libera DN 100                                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000 | 223,00   | 223,00             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                          | buc    | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                             | buc    | 4,0000 | 27,00    | 108,00             |
| 114 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a                                                                                                                 | buc    |        |          | 387,83             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     |               | armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa libera DN 80                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |        | 57,71           |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84  | 57,71           |
|     | 287527411113  | -Flansa libera DN 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 210,00 | 210,00          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12           |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00          |
| 115 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa libera DN 65                                                                                                                                                                            | buc  |        |        | 377,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84  | 57,71           |
|     | 28752741114   | -Flansa libera DN 65                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 200,00 | 200,00          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12           |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00          |
| 116 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa libera DN 50                                                                                                                                                                            | buc  |        |        | 283,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84  | 57,71           |
|     | 28752741150   | -Flansa libera DN 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 106,00 | 106,00          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12           |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00          |
| 117 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului- Capat flansa PE100 d=110mm sudura                   | buc  |        |        | 413,72<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81           |
|     | 25231567116   | Capat flansa PE100 d=110mm sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 123,00 | 124,23          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
| 118 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului-Capat flansa PE100 d=90mm-sudura                  | buc  |        |        | 310,52<br>64,84 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84           |
|     | 25231567117   | Capat flansa PE100 d=90mm-sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 88,00  | 88,88           |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
| 119 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului-Capat flansa PE100 d=75mm-sudura                  | buc  |        |        | 291,33<br>64,84 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84           |
|     | 25231567118   | Capat flansa PE100 d=75mm-sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 69,00  | 69,69           |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
| 120 | AcA53A        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Capat flansa PE100 d=63mm-sudura | buc  |        |        | 215,93<br>51,87 |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|-----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|     | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8000 | 64,84    | 51,87             |
|     | 25231567119       | Capat flansa PE100 d=63mm-sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 46,00    | 46,46             |
|     | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 98,00    | 58,80             |
|     | 3110320012304     | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 98,00    | 58,80             |
| 121 | AcA53A            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Capat flansa PE100 d=50mm-sudura | buc  |        |          | 242,19<br>51,87   |
|     | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8000 | 64,84    | 51,87             |
|     | 25231567120       | Capat flansa PE100 d=50mm-sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 72,00    | 72,72             |
|     | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 98,00    | 58,80             |
|     | 3110320012304     | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 98,00    | 58,80             |
| 122 | AcA26A            | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm- Teu egal din fonta cu flansa d=100mm                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 1 807,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 28752741101001010 | Teu egal din fonta cu flansa d=100mm                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 1 630,00 | 1 630,00          |
|     | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000     | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 123 | AcA26A            | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Teu egal din fonta cu flansa d=80mm                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 1 449,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 287527411010081   | Teu egal din fonta cu flansa d=80mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1 272,00 | 1 272,00          |
|     | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000     | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 124 | AcA26A            | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Teu egal din fonta cu flansa d=50mm                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 1 240,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 287527411010050   | Teu egal din fonta cu flansa d=50mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1 063,00 | 1 063,00          |
|     | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000     | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 125 | AcA26A            | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Teu redus din fonta cu flansa d=100x80mm                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 1 842,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274110080     | Teu redus din fonta cu flansa d=100x80mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 665,00 | 1 665,00          |
|     | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000     | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 126 | AcA26A            | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm- Teu redus din fonta cu flansa d=100x65mm                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 1 842,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274110065     | Teu redus din fonta cu flansa d=100x65mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 665,00 | 1 665,00          |
|     | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000     | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 127 | AcA26A            | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm- Teu redus din fonta cu flansa d=100x50mm                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 1 736,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274110050     | Teu redus din fonta cu flansa d=100x50mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 559,00 | 1 559,00          |
|     | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000     | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|-----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
| 128 | AcA26A               | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Teu redus din fonta cu flansa d=80x65mm | buc  |        |          | 1 665,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                  | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 287527411010085<br>1 | Teu redus din fonta cu flansa d=80x65mm                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 488,00 | 1 488,00          |
|     | 2513736601000        | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000        | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 129 | AcA26A               | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Teu redus din fonta cu flansa d=65x50mm | buc  |        |          | 1 523,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                  | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 287527411010065<br>5 | Teu redus din fonta cu flansa d=65x50mm                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 346,00 | 1 346,00          |
|     | 2513736601000        | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000        | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 130 | AcA26A               | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Teu redus din fonta cu flansa d=80x50mm | buc  |        |          | 1 552,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                  | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 287527411010085      | Teu redus din fonta cu flansa d=80x50mm                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 375,00 | 1 375,00          |
|     | 2513736601000        | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000        | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 131 | AcA26A               | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Cruce din fonta cu flansa d=80mm        | buc  |        |          | 2 834,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                  | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 287527411cr80        | Cruce din fonta cu flansa d=80mm                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 2 657,00 | 2 657,00          |
|     | 2513736601000        | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000        | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 132 | AcF09A               | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель для пожарных гидрантов)               | buc  |        |          | 539,46<br>66,79   |
|     | 7213050013100        | Tinichigiu                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0300 | 64,84    | 66,79             |
|     | 131                  | Указатель для пожарных гидрантов                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 450,00   | 463,50            |
|     | 27104131             | Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm                                                                                                                                           | kg   | 0,2600 | 25,00    | 6,69              |
|     | 2874115826423        | Surub hexagonal M-6x30 mm                                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 0,10     | 0,41              |
|     | 2874115840924        | Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6                                                                                                                                      | buc  | 4,0000 | 0,10     | 0,41              |
|     | 2430116100797        | Grund miniu de plumb V-351                                                                                                                                                 | kg   | 0,0150 | 42,00    | 0,65              |
|     | 2430116103220        | Vopsea alba V-101-1                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 49,00    | 1,01              |
| 133 | AcA26A               | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductia din fonta cu flansa d=100-80mm | buc  |        |          | 1 057,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                  | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 287527354            | -Reductia din fonta cu flansa d=100-80mm                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 880,00   | 880,00            |
|     | 2513736601000        | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000        | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 134 | AcA26A               | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductia din fonta cu flansa d=80x65mm  | buc  |        |          | 993,83<br>57,71   |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                  | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 287527411010080<br>6 | Reductia din fonta cu flansa d=80x65mm                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 816,00   | 816,00            |
|     | 2513736601000        | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000        | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 135 | AcA26A               | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a                                                                                     | buc  |        |          | 993,83<br>57,71   |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|-----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|     |                  | armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductia din fonta cu flansa d=80x50mm                                                                                                                                                                           |      |        |          |                   |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274110100805 | Reductia din fonta cu flansa d=80x50mm                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 816,00   | 816,00            |
|     | 2513736601000    | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000    | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 136 | AcB01A           | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Ventuz d=50 mm)                                                                        | buc  |        |          | 1 951,34<br>35,66 |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66             |
|     | 28741173135      | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Ventuz d=50 mm)                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 842,00 | 1 915,68          |
| 137 | AcA10B           | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160mm --Tub de protectie PE d=160mm-l=0.2m-55buc -L=11.0m  | m    |        |          | 170,65<br>10,76   |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1660 | 64,84    | 10,76             |
|     | 25212167136      | Tub de protectie PE d=160mm                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0150 | 154,00   | 158,65            |
|     | 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 | 0,0125 | 98,00    | 1,23              |
| 138 | AcA10A           | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de -140 mm - Tub de protectie PE d=140mm l=0.2m-63buc L=12.6m | m    |        |          | 134,90<br>9,53    |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1470 | 64,84    | 9,53              |
|     | 252121140        | Teava din polietilena Tub de protectie PE d=140mm                                                                                                                                                                                                            | m    | 1,0150 | 120,00   | 124,24            |
|     | 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 | 98,00    | 1,13              |
| 139 | AcA10A           | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de -125 mm -Tub de protectie PE d=125mm l=0.2m 4buc L=0.8m    | m    |        |          | 130,75<br>9,54    |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1470 | 64,84    | 9,54              |
|     | 252121125        | Tub de protectie PE d=125mm                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0150 | 116,00   | 120,09            |
|     | 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 | 98,00    | 1,12              |
| 140 | AcA10A           | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de -110mm -Tub de protectie PE d=110mm l=0.2m 21buc L=4.2m    | m    |        |          | 103,84<br>9,53    |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1470 | 64,84    | 9,53              |
|     | 252121671106     | Teava din polietilena Tub de protectie PE d=110mm                                                                                                                                                                                                            | m    | 1,0150 | 90,00    | 93,18             |
|     | 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 | 98,00    | 1,13              |
| 141 | AcA54B           | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50 -110 mm (Dop compreseune din PE d=75)                                                                                   | buc  |        |          | 268,33<br>37,61   |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61             |
|     | 25231567d75      | Fiting polietilena (Dop compreseune din PE d=75)                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0300 | 224,00   | 230,72            |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
| 142 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). ?mbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50 -110 mm (Dop compresiune din PE d=63)                      | buc  |        |        | 135,46<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 25231567d63   | Fiting polietilena (Dop compresiune din PE d=63)                                                                                                                                                | buc  | 1,0300 | 95,00  | 97,85           |
| 143 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). ?mbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50 -110 mm (Dop compresiune din PE d=50)                      | buc  |        |        | 111,77<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 25231567d50   | Fiting polietilena (Dop compresiune din PE d=50)                                                                                                                                                | buc  | 1,0300 | 72,00  | 74,16           |
| 144 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50 -110 mm (Teu compresiune din PE d=90)                      | buc  |        |        | 579,39<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 25231567t90   | Fiting polietilena (Teu compresiune din PE d=90)                                                                                                                                                | buc  | 1,0300 | 526,00 | 541,78          |
| 145 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm (Teu compresiune redus PE110x90) | buc  |        |        | 841,00<br>37,60 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,60           |
|     | 25231567t19   | (Teu compresiune redus PE110x90)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0300 | 780,00 | 803,40          |
| 146 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm (Teu compresiune redus PE90x75)  | buc  |        |        | 604,11<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 25231567d97   | Fiting polietilena (Teu compresiune redus PE90x75)                                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 550,00 | 566,50          |
| 147 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm (Teu compresiune redus PE75x63)  | buc  |        |        | 457,85<br>37,60 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,60           |
|     | 25231567d76   | Fiting polietilena (Teu compresiune redus PE75x63)                                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 408,00 | 420,24          |
| 148 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm (Mufa compresiune redus PE90x75) | buc  |        |        | 444,45<br>37,60 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,60           |
|     | 25231567r97   | Fiting polietilena (Mufa compresiune redus PE90x75)                                                                                                                                             | buc  | 1,0300 | 395,00 | 406,85          |
| 149 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm (Mufa compresiune redus PE90x63) | buc  |        |        | 444,45<br>37,60 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,60           |
|     | 25231567d96   | Fiting polietilena (Mufa compresiune redus PE90x63)                                                                                                                                             | buc  | 1,0300 | 395,00 | 406,85          |
| 150 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm (Mufa compresiune redus PE75x50) | buc  |        |        | 300,26<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     | 25231567m75    | Fiting polietilena (Mufa compresiune redus PE75x50)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0300 | 255,00 | 262,65          |
| 151 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Mufa compresiune redus PE63x50)                    | buc  |        |        | 190,04<br>37,60 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,60           |
|     | 25231567r65    | Fiting polietilena (Mufa compresiune redus PE63x50)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0300 | 148,00 | 152,44          |
| 152 | AcA10A         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR21 PN8, avind diametrul de 110-mm | m    |        |        | 126,62<br>9,53  |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53            |
|     | 25212167118    | Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8, avind diametrul de 110-mm                                                                                                                                                  | m    | 1,0150 | 112,00 | 115,95          |
|     | 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 | 98,00  | 1,13            |
| 153 | AcA10A         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR21 PN8 avind diametrul de 90-mm   | m    |        |        | 87,27<br>9,53   |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53            |
|     | 2521216798     | Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 avind diametrul de 90-mm                                                                                                                                                    | m    | 1,0150 | 74,00  | 76,61           |
|     | 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 | 98,00  | 1,13            |
| 154 | AcA52B         | Teava de polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant cu diametrul de 75 mm PE100 SDR21 PN8                                                                                                  | m    |        |        | 70,46<br>7,00   |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0720 | 64,84  | 4,67            |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33            |
|     | 252121671758   | Teava polietilena de 75 mm PE100 SDR21 PN8                                                                                                                                                                        | m    | 1,0030 | 52,00  | 52,16           |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                               | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30            |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00           |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00            |
| 155 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100, SDR21 PN8                                                                                              | m    |        |        | 51,91<br>3,50   |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33            |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0180 | 64,84  | 1,17            |
|     | 252121671638   | Teava polietilena de 63 mm. PE100, SDR21 PN8                                                                                                                                                                      | m    | 1,0030 | 37,00  | 37,11           |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                               | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30            |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00           |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00            |
| 156 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE100, SDR21 PN8                                                                                              | m    |        |        | 37,87<br>3,50   |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33            |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0180 | 64,84  | 1,17            |
|     | 252121671508   | Teava polietilena de 50 mm. PE100, SDR21 PN8                                                                                                                                                                      | m    | 1,0030 | 23,00  | 23,07           |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                               | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30            |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00           |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00            |
| 157 | AcA10A         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6, avind diametrul de 110-mm | m    |        |        | 103,84<br>9,53  |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53            |
|     | 25212167116    | Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6, avind diametrul de 110-mm                                                                                                                                                  | m    | 1,0150 | 90,00  | 93,18           |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|     | 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 | 98,00  | 1,13               |
| 158 | AcA10A         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6, avind diametrul de 90-mm                                                               | m    |        |        | 73,82<br>9,53      |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53               |
|     | 2521216796     | Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6, avind diametrul de 90-mm                                                                                                                                                                                                               | m    | 1,0150 | 61,00  | 63,15              |
|     | 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 | 98,00  | 1,13               |
| 159 | AcA52B         | Teava de polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant cu diametrul de 75 mm PE100 SDR26 PN6                                                                                                                                                              | m    |        |        | 61,43<br>7,00      |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0720 | 64,84  | 4,67               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33               |
|     | 252121671756   | Teava polietilena de 75 mm PE100 SDR26 PN6                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0030 | 43,00  | 43,13              |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30               |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00              |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00               |
| 160 | AcA52B         | Teava de polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant cu diametrul de 63 mm PE100 SDR26 PN6                                                                                                                                                              | m    |        |        | 49,90<br>7,00      |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0720 | 64,84  | 4,67               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33               |
|     | 252121671636   | Teava polietilena de 63 mm PE100 SDR26 PN6                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0030 | 31,50  | 31,59              |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30               |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00              |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00               |
| 161 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Mufa egala d=75 mm) | buc  |        |        | 243,61<br>37,61    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61              |
|     | 25231567m752c  | Fiting polietilena ( Mufa egala d=75 mm)                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0300 | 200,00 | 206,00             |
| 162 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Mufa egala d=63 mm) | buc  |        |        | 173,57<br>37,61    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61              |
|     | 25231567m63    | Fiting polietilena ( Mufa egala d=63 mm)                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0300 | 132,00 | 135,96             |
| 163 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Mufa egala d=50 mm) | buc  |        |        | 138,54<br>37,60    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,60              |
|     | 25231567m50    | Fiting polietilena ( Mufa egala d=50 mm)                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0300 | 98,00  | 100,94             |
| 164 |                | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                                                                          | m    |        |        | 1,20<br>0,00       |
|     | 271            | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0000 | 1,20   | 1,20               |
| 165 | CA03A          | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi                                                                             | m3   |        |        | 1 196,27<br>256,12 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5        | 6      | 7        |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|----------|
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 3,5500   | 64,84  | 230,18   |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4000   | 64,84  | 25,94    |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250   | 0,10   | 0,10     |
|     | 2651122100397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 185,0000 | 2,30   | 431,88   |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,7800   | 205,00 | 162,30   |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,7200   | 305,00 | 222,89   |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,2700   | 6,70   | 1,84     |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0570   | 44,00  | 2,51     |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0180   | 360,00 | 6,48     |
|     | 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    |
| 166 | AcA11B1       | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga -d=90-110mm                                                                                                                                                                      | buc  |          |        | 22,05    |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        | 22,05    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3400   | 64,84  | 22,05    |
| 167 | AcA11A1       | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga-d=50-63-75mm                                                                                                                                                                     | buc  |          |        | 18,80    |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        | 18,80    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2900   | 64,84  | 18,80    |
| 168 | AcA10B        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160mm (Tub de protectie PE80 PN4 d=160mm-Total=150.5m) | m    |          |        | 171,68   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        | 10,76    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1660   | 64,84  | 10,76    |
|     | 25212167164   | Teava din polietilena (Tub de protectie PE80 PN4 d=160mm                                                                                                                                                                                                 | m    | 1,0150   | 155,00 | 159,68   |
|     | 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 | 0,0125   | 98,00  | 1,23     |
| 169 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de -140 mm (Tub de protectie PE80 PN4 Total=251.0m)       | m    |          |        | 116,57   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        | 9,53     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1470   | 64,84  | 9,53     |
|     | 25212167144   | Teava din polietilena de -140 mm (Tub de protectie PE80 PN4                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0150   | 102,30 | 105,91   |
|     | 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   | 98,00  | 1,13     |
| 170 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de -125 mm (Tub de protectie PE80 PN4 Total=272.5m)       | m    |          |        | 91,42    |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        | 9,53     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1470   | 64,84  | 9,53     |
|     | 25212167124   | Teava din polietilena de -125 mm (Tub de protectie PE80 PN4                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0150   | 78,00  | 80,75    |
|     | 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   | 98,00  | 1,13     |
| 171 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de -110 mm (Tub de protectie PE80 PN4 Total=63.5m)        | m    |          |        | 71,74    |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        | 9,53     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1470   | 64,84  | 9,53     |
|     | 25212167114   | Teava din polietilena de -110 mm (Tub de protectie PE80 PN4                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0150   | 59,00  | 61,08    |
|     | 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   | 98,00  | 1,13     |
| 172 | AcA04D        | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm (Tub de protectie pentru riu d=325mm cu termoizolare)-17.0+16.0                                                                                | m    |          |        | 1 981,12 |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        | 130,33   |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                             | 4    | 5        | 6        | 7                  |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------|
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 2,0100   | 64,84    | 130,33             |
|     | 25212167325t   | Teava din otel (Tub de protectie pentru riu d=325mm)                                                                                                                                          | m    | 1,0100   | 1 558,00 | 1 620,79           |
|     | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                     | m3   | 0,6300   | 18,40    | 11,94              |
|     | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                       | kg   | 1,8900   | 0,10     | 0,19               |
|     | 2873155901261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                   | kg   | 1,2000   | 50,00    | 61,80              |
|     | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                               | kg   | 9,1600   | 9,70     | 91,52              |
|     | 2320322600374  | Citom                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1100   | 44,00    | 4,99               |
|     | 2112307324986  | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                 | kg   | 0,2200   | 21,00    | 4,76               |
|     | 2320156200951  | Motorina motor DIESEL-lld                                                                                                                                                                     | kg   | 0,9100   | 23,00    | 21,56              |
|     | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                | h-ut | 0,1700   | 85,00    | 14,45              |
|     | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0610   | 305,00   | 18,60              |
|     | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0050   | 40,00    | 0,20               |
| 173 | IzH22A         | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm                                                                                                   | m2   |          |          | 233,16<br>30,73    |
|     | 7134050013240  | Izolator - termic                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4740   | 64,84    | 30,73              |
|     | 111140         | Cochilii vata minerala de 40mm                                                                                                                                                                | m2   | 1,0300   | 195,00   | 200,85             |
|     | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                               | kg   | 0,0450   | 35,00    | 1,58               |
| 174 | IzI05B         | Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm                               | m2   |          |          | 35,98<br>15,11     |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2330   | 64,84    | 15,11              |
|     | 2682132601861  | Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600                                                                                                                                                         | m2   | 1,1020   | 15,00    | 16,53              |
|     | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                               | kg   | 0,1240   | 35,00    | 4,34               |
| 175 | AcF11C         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                         | m    |          |          | 6,54<br>2,59       |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0400   | 64,84    | 2,59               |
|     | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1000   | 15,50    | 1,55               |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0300   | 80,00    | 2,40               |
| 176 | AcF11D         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                        | m    |          |          | 10,86<br>4,54      |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0700   | 64,84    | 4,54               |
|     | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1500   | 15,50    | 2,33               |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0500   | 80,00    | 4,00               |
| 177 | AcF12A         | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru 63-110 mm                                                  | m    |          |          | 0,59<br>0,27       |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0041   | 64,84    | 0,27               |
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0020   | 160,00   | 0,32               |
|     |                | <b>2.1.3. Clapeta de retinere d=80mm -1buc</b>                                                                                                                                                |      |          |          |                    |
| 178 | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=80 | buc  |          |          | 1 346,06<br>35,66  |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5500   | 64,84    | 35,66              |
|     | 28741173177    | Armaturi Clapeta de retinere d=80                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000   | 1 260,00 | 1 310,40           |
|     |                | <b>2.1.4. Piesa de iesire</b>                                                                                                                                                                 |      |          |          |                    |
| 179 | CA03D          | Beton turnat in fundatii, Capat din beton 2000x1000x130 -бетон B22,5)                                                                                                                         | m3   |          |          | 1 416,85<br>291,77 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                      | h-om | 4,1000   | 64,84    | 265,85             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                         | h-om | 0,4000   | 64,84    | 25,92              |
|     | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0250   | 0,10     | 0,12               |
|     | 2651122100414  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                                  | kg   | 273,0000 | 2,30     | 637,31             |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                             | m3   | 0,7400   | 205,00   | 154,00             |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                         | m3   | 0,6800   | 305,00   | 210,58             |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2900   | 6,70     | 1,96               |
|     | 2952270003700  | Centrala de beton                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0570   | 44,00    | 2,50               |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5        | 6      | 7                  |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|--------------------|
|     | 2952260003540  | Buldozer                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0180   | 360,00 | 6,50               |
|     | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000   | 39,00  | 23,38              |
|     | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2500   | 355,00 | 88,73              |
| 180 | CA03B2         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) -beton monoli t=0.1m                             | m3   |          |        | 1 510,40<br>333,90 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,7500   | 64,84  | 308,00             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000   | 64,84  | 25,90              |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                         | kg   | 287,0000 | 2,30   | 670,00             |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,7660   | 205,00 | 159,30             |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,7050   | 305,00 | 218,40             |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2900   | 6,70   | 2,00               |
|     | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000   | 39,00  | 23,40              |
|     | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,3250   | 45,00  | 14,60              |
|     | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2500   | 355,00 | 88,80              |
| 181 | TsC54B         | Strat de fundatie din piatra sparta-pat de petris t=0.1m                                                                                                                                                                              | m3   |          |        | 472,40<br>64,20    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9900   | 64,84  | 64,20              |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,1500   | 305,00 | 350,80             |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1000   | 6,70   | 0,70               |
|     | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2100   | 120,00 | 25,20              |
|     | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,4200   | 75,00  | 31,50              |
| 182 | AcF03E         | 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 balast -dinte din piatra sparta                      | m3   |          |        | 301,12<br>55,12    |
|     | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8500   | 64,84  | 55,12              |
|     | 1421402200408  | Balast nespalat de riu 0-30                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250   | 240,00 | 246,00             |
| 183 | AcF03E         | 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 balast - piatra sparta tasata in teren t=0.1m-4.0 m2 | m3   |          |        | 301,12<br>55,12    |
|     | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8500   | 64,84  | 55,12              |
|     | 1421402200408  | Balast nespalat de riu 0-30                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250   | 240,00 | 246,00             |
|     |                | <b>2.1.5. Clapeta pentru caminul de golire-4buc</b>                                                                                                                                                                                   |      |          |        |                    |
| 184 | AcA04A         | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40mm L=2m                                                                                                                              | m    |          |        | 145,99<br>32,42    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5000   | 64,84  | 32,42              |
|     | 2521216740     | Teava din otel de 40mm                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,0100   | 89,00  | 94,39              |
|     | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0900   | 18,40  | 1,74               |
|     | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,2000   | 0,10   | 0,02               |
|     | 2873155901261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1300   | 50,00  | 6,83               |
|     | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0700   | 9,70   | 0,71               |
|     | 2320322600374  | Citom                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200   | 44,00  | 0,92               |
|     | 2112307324986  | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200   | 21,00  | 0,44               |
|     | 2320156200951  | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1400   | 23,00  | 3,38               |
|     | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0600   | 85,00  | 5,10               |
|     | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0010   | 40,00  | 0,04               |
| 185 | AcA31A         | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor (Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm)                                                                                            | buc  |          |        | 616,71<br>57,71    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8900   | 64,84  | 57,71              |
|     | 28752744292    | Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000   | 500,00 | 525,00             |
|     | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4000   | 85,00  | 34,00              |
| 186 | AcA31A         | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor (Gratar din metal t=5mm)                                                                                                            | buc  |          |        | 700,71<br>57,71    |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5        | 6        | 7                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|--------------------|
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,8900   | 64,84    | 57,71              |
|     | 28752744293    | Gratar din metal t=5mm                                                                                                                                                                                                             | buc    | 1,0000   | 580,00   | 609,00             |
|     | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4000   | 85,00    | 34,00              |
|     |                | <b>2.1.6. Camine de apa</b>                                                                                                                                                                                                        |        |          |          |                    |
| 187 | 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 (Уширение)                                               | 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             |
| 188 | TsD05B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv                                          | 100 m3 |          |          | 1 279,12<br>571,88 |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 8,8200   | 64,84    | 571,88             |
|     | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                              | h-ut   | 9,4300   | 75,00    | 707,24             |
| 189 | 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             |
| 190 | CB01A          | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                                                                   | m2     |          |          | 288,74<br>110,23   |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,2500   | 64,84    | 16,21              |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 1,4500   | 64,84    | 94,02              |
|     | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,1500   | 35,00    | 5,25               |
|     | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,2500   | 35,00    | 8,75               |
|     | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,1200   | 21,00    | 2,52               |
|     | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0020   | 6 750,00 | 13,50              |
|     | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0020   | 6 750,00 | 13,50              |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0200   | 6 750,00 | 135,00             |
| 191 | CA03A          | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)Бетонная подготовка т=10 см на прсадочных грунтах) | m3     |          |          | 1 196,27<br>256,12 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 3,5500   | 64,84    | 230,18             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,4000   | 64,84    | 25,94              |
|     | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0250   | 0,10     | 0,10               |
|     | 2651122100397  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                                                 | kg     | 185,0000 | 2,30     | 431,88             |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,7800   | 205,00   | 162,30             |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,7200   | 305,00   | 222,89             |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,2700   | 6,70     | 1,84               |
|     | 2952270003700  | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0570   | 44,00    | 2,51               |
|     | 2952260003540  | Buldozer                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0180   | 360,00   | 6,48               |
|     | 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              |
| 192 | CF15A          | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (и/п раствор в колодцах на мокрых и просадочных грунтах)  | m2     |          |          | 141,03<br>110,23   |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 1,4000   | 64,84    | 90,78              |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3000   | 64,84    | 19,45              |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                      | kg     | 10,5000  | 2,30     | 24,15              |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0300   | 205,00   | 6,15               |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0070   | 6,70     | 0,05               |
|     | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0240   | 0,10     | 0,00               |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0040   | 0,10     | 0,00               |
|     | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0080   | 56,00    | 0,45               |
| 193 | IzF04F         | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in                                                                                                                                          | m2     |          |          | 20,53              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     |               | terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) |      |        |          | 3,89               |
|     | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0600 | 64,84    | 3,89               |
|     | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,7000 | 9,70     | 16,49              |
|     | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3400 | 0,10     | 0,03               |
|     | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                         | t    | 0,0006 | 0,10     | 0,00               |
|     | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,1300 | 0,10     | 0,11               |
|     | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010 | 0,10     | 0,00               |
|     | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0130 | 0,10     | 0,00               |
| 194 | AcE10A        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana                                                                                          | m3   |        |          | 1 686,79<br>687,30 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 7,2000 | 64,84    | 466,85             |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,4000 | 64,84    | 220,46             |
|     | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1330 | 1 750,00 | 236,24             |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 0,1200 | 230,00   | 28,01              |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0100 | 1 380,00 | 14,00              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,2260 | 305,00   | 69,97              |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1100 | 0,10     | 0,01               |
|     | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0800 | 35,00    | 2,84               |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0040 | 6 750,00 | 27,44              |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 2,0360 | 305,00   | 620,98             |
| 195 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI-10                             | buc  |        |          | 977,00<br>0,00     |
|     | 027           | Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 977,00   | 977,00             |
| 196 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI-10-9                           | buc  |        |          | 1 584,00<br>0,00   |
|     | 029           | Inel prefabricat pt. camine KIQI-10-9                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 584,00 | 1 584,00           |
| 197 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI1-10-1                          | buc  |        |          | 944,00<br>0,00     |
|     | 030           | Placi prefabricate pt. camine KIQI1-10-1 (0,10 m3)                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 944,00   | 944,00             |
| 198 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1                                 | buc  |        |          | 225,00<br>0,00     |
|     | 019           | Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 225,00   | 225,00             |
| 199 | AcE11A        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana                                                                                          | m3   |        |          | 1 697,41<br>625,06 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 6,7500 | 64,84    | 437,67             |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,8900 | 64,84    | 187,39             |
|     | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1990 | 1 750,00 | 353,47             |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 0,1200 | 230,00   | 28,01              |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0100 | 1 380,00 | 14,01              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,2660 | 305,00   | 82,35              |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1100 | 0,10     | 0,01               |
|     | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0800 | 35,00    | 2,84               |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0040 | 6 750,00 | 27,41              |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 1,8500 | 305,00   | 564,25             |
| 200 | AcD53B1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 3 083,00           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                   | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|     |               | diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KIUI-15)                                                                                           |      |         |          | 0,00               |
|     | 009           | Placi prefabricate pt. camine KIUI-15 (0,38 m3)                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 3 083,00 | 3 083,00           |
| 201 | AcD53B1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KI15-6)     | buc  |         |          | 1 657,00<br>0,00   |
|     | 011           | Inel prefabricat pt. camine KI15-6 (0,265 m3)                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 1 657,00 | 1 657,00           |
| 202 | AcD53B1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KI15-9a)    | buc  |         |          | 2 396,00<br>0,00   |
|     | 012           | Inel prefabricat pt. camine KI15-9a (0,4 m3)                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 2 396,00 | 2 396,00           |
| 203 | AcD53B1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KIPI1-15-1) | buc  |         |          | 2 700,00<br>0,00   |
|     | 015           | Placi prefabricate pt. camine KIPI1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                  | buc  | 1,0000  | 2 700,00 | 2 700,00           |
| 204 | AcD53B1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KIPI1-15-2) | buc  |         |          | 3 320,00<br>0,00   |
|     | 015202        | Placi prefabricate pt. camine (KIPI1-15-2)                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 3 320,00 | 3 320,00           |
| 205 | AcD53B1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KIPI2-15-1) | buc  |         |          | 3 320,00<br>0,00   |
|     | 015191        | Placi prefabricate pt. camine KIPI2-15-1                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 3 320,00 | 3 320,00           |
| 206 | AcD53A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KI0-1)      | buc  |         |          | 225,00<br>0,00     |
|     | 019           | Inel de reazem KI0-1 (0,02 m3)                                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 225,00   | 225,00             |
| 207 | AcD53A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KI7-3)      | buc  |         |          | 370,00<br>0,00     |
|     | 020           | Inel de reazem KI7-3(0,06 m3)                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 370,00   | 370,00             |
| 208 | AcD53C        | Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana   | m3   |         |          | 2 329,56<br>590,04 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                           | h-om | 7,0000  | 64,84    | 453,88             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                               | h-om | 2,1000  | 64,84    | 136,16             |
|     | 2710602000092 | Armaturi                                                                                                                                                            | kg   | 28,0000 | 10,70    | 299,60             |
|     | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                      | m3   | 0,5730  | 1 820,00 | 1 042,86           |
|     | 2811236310181 | Cofraje metalice                                                                                                                                                    | kg   | 2,1000  | 15,50    | 32,55              |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                 | m3   | 0,0800  | 1 380,00 | 110,40             |
|     | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667                                                                                                               | m3   | 0,1320  | 205,00   | 27,06              |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                     | h-ut | 1,7200  | 132,00   | 227,04             |
| 209 | AcD53C1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KIUI-20)    | buc  |         |          | 6 158,00<br>0,00   |
|     | 010           | Placi prefabricate pt. camine KIUI-20 (0,59 m3)                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 6 158,00 | 6 158,00           |
| 210 | AcD53C1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KI20-6)     | buc  |         |          | 2 640,00<br>0,00   |
|     | 013           | Inel prefabricat pt. camine KI20-6 (0,39 m3)                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 2 640,00 | 2 640,00           |
| 211 | AcD53C1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu                                                                              | buc  |         |          | 3 954,00<br>0,00   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     |               | diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KII20-9a)                                                                                                                                                                                                                    |      |        |          |                    |
|     | 014           | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 3 954,00 | 3 954,00           |
| 212 | AcD53C1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KIIII-20-1)                                                                                                                           | buc  |        |          | 5 142,00<br>0,00   |
|     | 017           | Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 5 142,00 | 5 142,00           |
| 213 | AcD53C1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KIIII2-20-1)                                                                                                                          | buc  |        |          | 6 765,00<br>0,00   |
|     | 031212        | Placi prefabricate pt. camine (KIIII2-20-1)                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 6 765,00 | 6 765,00           |
| 214 | AcD53C1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KIIII2-20-2)                                                                                                                          | buc  |        |          | 6 765,00<br>0,00   |
|     | 031213        | Placi prefabricate pt. camine (KIIII2-20-2)                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 6 765,00 | 6 765,00           |
| 215 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-1                                                                   | buc  |        |          | 225,00<br>0,00     |
|     | 019           | Inel de reazem KII0-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 225,00   | 225,00             |
| 216 | AcD53A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (KII7-3)                                                                                                                               | buc  |        |          | 370,00<br>0,00     |
|     | 020           | Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 370,00   | 370,00             |
| 217 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                                  | 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               |
|     | 27752763313   | Confectii metalice inglobate in beton (закладные)                                                                                                                                                                                                                                             | 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               |
| 218 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)                                                                                                                          | 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               |
|     | 27752763314   | Confectii metalice inglobate in beton (Scara)                                                                                                                                                                                                                                                 | 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               |
| 219 | 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    |        |          | 1 176,48<br>417,57 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 64,84    | 417,57             |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 59,00    | 460,20             |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 49,00    | 191,10             |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 37,00    | 20,35              |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 37,00    | 72,15              |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 15,50    | 15,11              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5        | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------|
| 220 | RpCE32A       | Etansarea rosturilor verticale sau horizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit                                                                                                                                                                                                                                                      | m    |          |          | 91,59<br>42,15     |
|     | 7122050013442 | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5000   | 64,84    | 32,42              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500   | 64,84    | 9,73               |
|     | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,7000   | 13,00    | 9,55               |
|     | 2430226102111 | Chit ROMALCHIT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,7000   | 25,00    | 18,38              |
|     | 2462106109925 | Aracet dp 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1000   | 45,00    | 4,72               |
|     | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,4000   | 2,30     | 0,97               |
|     | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0020   | 205,00   | 0,43               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0010   | 6,70     | 0,01               |
|     | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | l    | 0,1000   | 23,00    | 2,42               |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kw   | 0,4000   | 2,30     | 0,97               |
|     | 2912340002503 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1000   | 120,00   | 12,00              |
|     | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0300   | 0,10     | 0,00               |
| 221 | IzF04F        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2   |          |          | 20,53<br>3,89      |
|     | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0600   | 64,84    | 3,89               |
|     | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,7000   | 9,70     | 16,49              |
|     | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,3400   | 0,10     | 0,03               |
|     | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | t    | 0,0006   | 0,10     | 0,00               |
|     | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,1300   | 0,10     | 0,11               |
|     | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0010   | 0,10     | 0,00               |
|     | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0130   | 0,10     | 0,00               |
| 222 | CA03A         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Pentru opritoare)                                                                                                                                                   | m3   |          |          | 1 196,26<br>256,12 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,5500   | 64,84    | 230,18             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000   | 64,84    | 25,93              |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0250   | 0,10     | 0,10               |
|     | 2651122100397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 185,0000 | 2,30     | 431,88             |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,7800   | 205,00   | 162,30             |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,7200   | 305,00   | 222,89             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2700   | 6,70     | 1,83               |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0570   | 44,00    | 2,51               |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0180   | 360,00   | 6,48               |
|     | 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              |
| 223 | AcE07B        | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)                                                                                                                                                                       | buc  |          |          | 1 115,80<br>53,17  |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8200   | 64,84    | 53,17              |
|     | 28752742L     | Capac cu rama (Тип Л)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000   | 1 000,00 | 1 020,00           |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 13,5000  | 2,30     | 31,67              |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0520   | 205,00   | 10,87              |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0130   | 6,70     | 0,09               |
| 224 | AcE07B        | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Т)                                                                                                                                                                       | buc  |          |          | 1 498,30<br>53,17  |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8200   | 64,84    | 53,17              |
|     | 28752742T     | Capac cu rama (Тип Т)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000   | 1 375,00 | 1 402,50           |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 13,5000  | 2,30     | 31,67              |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0520   | 205,00   | 10,87              |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0130   | 6,70     | 0,09               |
| 225 | 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     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|----------------------|
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100   | 64,84    | 20,10                |
| 226 | 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                 |
| 227 | 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 |          |          | 392,40<br>0,00       |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900   | 360,00   | 392,40               |
| 228 | 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 |          |          | 1 279,14<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   | 75,00    | 707,25               |
| 229 | DA12C         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                                                         | m3     |          |          | 534,70<br>19,45      |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3000   | 64,84    | 19,45                |
|     | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                       | m3     | 1,2700   | 330,00   | 419,10               |
|     | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0500   | 6,70     | 0,34                 |
|     | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0420   | 455,00   | 19,11                |
|     | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,2180   | 350,00   | 76,30                |
|     | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0050   | 80,00    | 0,40                 |
| 230 | CA03F01       | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. (Устройство бетонной отмостки) | m3     |          |          | 2 101,77<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                |
|     | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0200   | 1 680,00 | 1 739,31             |
|     | 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                |
|     |               | <b>2.1.7. Traversarea conductei sub drumul auto (d=325mm 3buc)</b>                                                                                                                                                         |        |          |          |                      |
| 231 | 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               |
| 232 | GD60E         | Montarea si demontarea instala?iei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 325mm                                                                                                        | buc    |          |          | 7 444,95<br>4 172,45 |
|     | 8113100070200 | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 55,0000  | 64,84    | 3 566,20             |
|     | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 9,3500   | 64,84    | 606,25               |
|     | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 9,3500   | 350,00   | 3 272,50             |
| 233 | GD59E         | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 325x8 mm -41.5+33.5+28.5                                                             | m      |          |          | 3 635,17<br>815,69   |
|     | 8113100070200 | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 10,4800  | 64,84    | 679,52               |
|     | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,1000   | 64,84    | 136,16               |
|     | 252121671325  | Teava de otel 325x8mm                                                                                                                                                                                                      | m      | 1,0030   | 2 065,00 | 2 071,19             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,8200   | 6,70     | 12,19                |
|     | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                                                                       | kg     | 109,2000 | 0,01     | 1,09                 |
|     | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,1000   | 350,00   | 735,00               |
| 234 | Pret de piata | Suport PE pe teava din PE Romstal                                                                                                                                                                                          | buc    |          |          | 55,00                |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6      | 7                  |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------|--------------------|
|     |               |                                                                                                                                                                                                      |        |          |        | 0,00               |
|     | 0231          | Suport PE pe teava din PE Romstal                                                                                                                                                                    | buc    | 1,0000   | 55,00  | 55,00              |
| 235 | CA03A         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (заделка отверстий) | m3     |          |        | 1 196,86<br>256,14 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,5500   | 64,84  | 230,14             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,4000   | 64,84  | 26,00              |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0250   | 0,10   | 0,14               |
|     | 2651122100397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                   | kg     | 185,0000 | 2,30   | 431,86             |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                    | m3     | 0,7800   | 205,00 | 162,29             |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                | m3     | 0,7200   | 305,00 | 223,14             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                        | m3     | 0,2700   | 6,70   | 1,86               |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0570   | 44,00  | 2,57               |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0180   | 360,00 | 6,71               |
|     | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,6000   | 39,00  | 23,43              |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,2500   | 355,00 | 88,71              |
| 236 | 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 |          |        | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,0900   | 360,00 | 392,40             |
| 237 | 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 |          |        | 1 279,14<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   | 75,00  | 707,25             |
|     |               | <b>2.1.8. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt</b>                                                                                                                                     |        |          |        |                    |
| 238 | DC04B         | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                       | m      |          |        | 37,59<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   | 250,00 | 0,88               |
|     | 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   | 60,00  | 17,64              |
| 239 | DI109         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                              | m3     |          |        | 290,68<br>103,74   |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,6000   | 64,84  | 103,74             |
|     | 2875277400000 | Compresor (7 atm.) 6 m3/min                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,7750   | 180,00 | 139,50             |
|     | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0191   | 455,00 | 8,69               |
|     | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,7750   | 50,00  | 38,75              |
| 240 | 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-асфальт на вывоз     | 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           |
| 241 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                       | t      |          |        | 10,00<br>0,00      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0500   | 200,00 | 10,00              |
| 242 | TsC03A1       | 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. I (щебень в отвал -25cm)      | 100 m3 |          |        | 708,75<br>0,00     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                          | h-ut   | 1,7500   | 405,00 | 708,75             |
| 243 | TsC03A1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si                                                                                                                      | 100 m3 |          |        | 708,75             |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     |                 | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (песок в отвал)                                                                                                |        |        |          | 0,00               |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                             | h-ut   | 1,7500 | 405,00   | 708,75             |
| 244 | 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 -возвращение отвалов из песка и щебня | 100 m3 |        |          | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40             |
| 245 | 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 |        |          | 1 279,14<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 | 75,00    | 707,25             |
| 246 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                             | m3     |        |          | 341,23<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 | 205,00   | 225,50             |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,67               |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                      | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20              |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50              |
| 247 | TsC54C          | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                           | m3     |        |          | 472,31<br>64,19    |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,9900 | 64,84    | 64,19              |
|     | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                  | m3     | 1,1500 | 305,00   | 350,75             |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,67               |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                      | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20              |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50              |
| 248 | TsC54C          | Strat de fundatie din pietris -fara pietris                                                                                                                                                             | m3     |        |          | 121,56<br>64,19    |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,9900 | 64,84    | 64,19              |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,67               |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                      | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20              |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50              |
| 249 | DB19E           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica                                                                                         | m2     |        |          | 182,09<br>3,24     |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0500 | 64,84    | 3,24               |
|     | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                    | t      | 0,0940 | 1 834,00 | 172,40             |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0030 | 205,00   | 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   | 0,0053 | 350,00   | 1,85               |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0053 | 320,00   | 1,70               |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0053 | 370,00   | 1,96               |
| 250 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                      | m2     |        |          | 182,09<br>3,24     |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0500 | 64,84    | 3,24               |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                 | t      | 0,0940 | 1 834,00 | 172,40             |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0030 | 205,00   | 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   | 0,0053 | 350,00   | 1,85               |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0053 | 320,00   | 1,70               |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0053 | 370,00   | 1,96               |
|     |                 | <b>2.1.9. Excavarea si refacerea drumului din pietris</b>                                                                                                                                               |        |        |          |                    |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
| 251 | TsC03D1       | 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. IV ( верхний слой щебня в отвал - 10cm) | 100 m3 |        |        | 1 194,75<br>0,00   |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,9500 | 405,00 | 1 194,75           |
| 252 | TsC03A1       | 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. I ( щебень в отвал -15 cm)              | 100 m3 |        |        | 708,75<br>0,00     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,7500 | 405,00 | 708,75             |
| 253 | TsC03A1       | 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. I ( песок в отвал)                      | 100 m3 |        |        | 708,75<br>0,00     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,7500 | 405,00 | 708,75             |
| 254 | 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 -возвращение отвалов из песка и щебня        | 100 m3 |        |        | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40             |
| 255 | 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 |        |        | 1 279,14<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 | 75,00  | 707,25             |
| 256 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                    | m3     |        |        | 341,23<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 | 205,00 | 225,50             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000 | 6,70   | 0,67               |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                             | h-ut   | 0,2100 | 120,00 | 25,20              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200 | 75,00  | 31,50              |
| 257 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                  | m3     |        |        | 472,31<br>64,19    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9900 | 64,84  | 64,19              |
|     | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                         | m3     | 1,1500 | 305,00 | 350,75             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000 | 6,70   | 0,67               |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                             | h-ut   | 0,2100 | 120,00 | 25,20              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200 | 75,00  | 31,50              |
| 258 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris -fara pietris                                                                                                                                                                    | m3     |        |        | 121,56<br>64,19    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9900 | 64,84  | 64,19              |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000 | 6,70   | 0,67               |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                             | h-ut   | 0,2100 | 120,00 | 25,20              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200 | 75,00  | 31,50              |
|     |               | <b>2.1.10. Conectarea consumatorilor de apa</b>                                                                                                                                                                |        |        |        |                    |
| 259 | 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             |
| 260 | TsA01B1       | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de                                                                        | m3     |        |        | 49,93<br>49,93     |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     |                | 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu                                                                          |      |        |        |                 |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                   | h-om | 0,7700 | 64,84  | 49,93           |
| 261 | 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 | m3   |        |        | 142,05<br>39,55 |
|     | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                | h-om | 0,6100 | 64,84  | 39,55           |
|     | 1421102200525- | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                      | m3   | 1,0250 | 100,00 | 102,50          |
| 262 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant cu diametrul de 25 mm -PE100, PN10 SDR17                                                                   | m    |        |        | 24,53<br>3,50   |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33            |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0180 | 64,84  | 1,17            |
|     | 2521225        | Teava din polietilena de 25 mm -PE100, PN10 SDR17                                                                                                                                      | m    | 1,0030 | 9,70   | 9,73            |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                    | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30            |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                               | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00           |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00            |
| 263 | AcB03A         | Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm (Filtru, robinet)                            | buc  |        |        | 232,57<br>74,57 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                              | h-om | 1,1500 | 64,84  | 74,57           |
|     | 3320634f20     | Filtrude 20 mm                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 67,00  | 67,34           |
|     | 28752742260    | Robinet de 20 mm                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 84,00  | 84,42           |
|     | 2744233336424  | Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm                                                                                                                                            | kg   | 1,5000 | 0,10   | 0,15            |
|     | 2744125904770  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                  | kg   | 0,1000 | 0,10   | 0,01            |
|     | 2513736621810  | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime                                                                                                          | kg   | 0,0200 | 50,00  | 1,00            |
|     | 2414317346207  | Stearina                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 0,10   | 0,00            |
|     | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                               | kg   | 0,2200 | 23,00  | 5,09            |
| 264 | AcA26A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul (Седелка d - 110x3/4' PE)                                          | buc  |        |        | 257,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                              | h-om | 0,8900 | 64,84  | 57,71           |
|     | 2875274261     | Piese de legatura (Седелка d -110x3/4' PE)                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 80,00  | 80,00           |
|     | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12           |
|     | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                             | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00          |
| 265 | AcA26A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul (Седелка d - 90x3/4' PE)                                           | buc  |        |        | 252,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                              | h-om | 0,8900 | 64,84  | 57,71           |
|     | 28752742655    | Piese de legatura (Седелка d -90x3/4' PE)                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 75,00  | 75,00           |
|     | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12           |
|     | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                             | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00          |
| 266 | AcA26A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul (Седелка d - 75x3/4' PE)                                           | buc  |        |        | 224,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                              | h-om | 0,8900 | 64,84  | 57,71           |
|     | 2875274263     | Piese de legatura (Седелка d -75x3/4' PE)                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 47,00  | 47,00           |
|     | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12           |
|     | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                             | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00          |
| 267 | AcA26A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Седелка d -63x3/4' PE)                               | buc  |        |        | 224,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                              | h-om | 0,8900 | 64,84  | 57,71           |
|     | 2875274264     | Piese de legatura (Седелка d -63x3/4' PE)                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 47,00  | 47,00           |
|     | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12           |
|     | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                             | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00          |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
| 268 | AcA26A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Седелка d -50x3/4' PE)                                                   | buc    |        |        | 223,83<br>57,71    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,8900 | 64,84  | 57,71              |
|     | 2875274265     | Piese de legatura (Седелка d -50x3/4' PE)                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000 | 46,00  | 46,00              |
|     | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                              | buc    | 1,0100 | 12,00  | 12,12              |
|     | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                 | buc    | 4,0000 | 27,00  | 108,00             |
| 269 | Pret de piata  | Racord compreseune FE d=20x3/4"                                                                                                                                                                            | buc    |        |        | 13,00<br>0,00      |
|     | 0266           | Racord compreseune FE d=25x3/4"                                                                                                                                                                            | buc    | 1,0000 | 13,00  | 13,00              |
| 270 | Pret de piata  | Racord din otel d=20 cu filet exterior3/4" l=0.1 m                                                                                                                                                         | buc    |        |        | 5,50<br>0,00       |
|     | 0267           | Racord din otel d=20 cu filet exterior3/4" l=0.1 m                                                                                                                                                         | buc    | 1,0000 | 5,50   | 5,50               |
| 271 |                | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                       | m      |        |        | 1,20<br>0,00       |
|     | 271            | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                       | m      | 1,0000 | 1,20   | 1,20               |
| 272 | 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              |
| 273 | 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               |
| 274 | 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 |        |        | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40             |
| 275 | 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 |        |        | 1 279,14<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 | 75,00  | 707,25             |
| 276 | AcF11C         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                      | m      |        |        | 6,54<br>2,59       |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,0400 | 64,84  | 2,59               |
|     | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1000 | 15,50  | 1,55               |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0300 | 80,00  | 2,40               |
| 277 | 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      |        |        | 0,59<br>0,27       |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0041 | 64,84  | 0,27               |
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0020 | 160,00 | 0,32               |
|     |                | <b>2.2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                                                            |        |        |        |                    |
| 278 | AcB06B         | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm                                                                                                             | buc    |        |        | 349,74<br>176,36   |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,7200 | 64,84  | 176,36             |
|     | 2875277324200  | Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta                                                                                                                                                   | buc    | 1,0000 | 0,10   | 0,10               |
|     | 2875274108000  | Cot cu picior pentru hidrant                                                                                                                                                                               | buc    | 1,0000 | 0,01   | 0,01               |
|     | 2513736621815  | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime                                                                                                                                 | kg     | 0,1360 | 50,00  | 6,87               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6         | 7                 |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-------------------|
|     | 2874115821760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                                                                                                                                    | buc    | 8,0000 | 17,00     | 137,36            |
|     | 2874115840558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                     | buc    | 8,0000 | 1,80      | 14,54             |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                      | m3     | 0,0700 | 205,00    | 14,49             |
| 279 | AcB04A        | Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm                                                                   | buc    |        |           | 71,13<br>64,84    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                              | h-om   | 1,0000 | 64,84     | 64,84             |
|     | 3320634625000 | Contor de apa                                                                                                                                                                                          | buc    | 1,0000 | 0,01      | 0,01              |
|     | 2744233336424 | Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm                                                                                                                                                            | kg     | 1,5000 | 0,10      | 0,15              |
|     | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                                  | kg     | 0,1000 | 0,10      | 0,01              |
|     | 2513736621810 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime                                                                                                                          | kg     | 0,0200 | 50,00     | 1,01              |
|     | 2414317346207 | Stearina                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0200 | 0,10      | 0,00              |
|     | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                               | kg     | 0,2200 | 23,00     | 5,11              |
|     |               | <b>2.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                        |        |        |           |                   |
| 280 | AcB06B        | Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, (Hidrant de incendiu d=80mm h=1.0 m )                                                                                    | buc    |        |           | 4 958,00<br>0,00  |
|     | 0277          | Hidrant de incendiu d=80mm h=1.0 m                                                                                                                                                                     | buc    | 1,0000 | 4 958,00  | 4 958,00          |
| 281 | Pret de piata | Contor de apa d=20mm                                                                                                                                                                                   | buc    |        |           | 309,00<br>0,00    |
|     | 0278          | Contor de apa d=20mm                                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0000 | 309,00    | 309,00            |
| 282 | Pret de piata | Motorpompa МП800 complet cu echipamente de incendiu (комплектация службы пожарной охраны) SAU ANALOG                                                                                                   | buc    |        |           | 15 065,00<br>0,00 |
|     | 0279          | Motorpompa МП800 complet cu echipamente de incendiu (комплектация службы пожарной охраны) SAU ANALOG                                                                                                   | buc    | 1,0000 | 15 065,00 | 15 065,00         |
|     |               | <b>3. Turn de apa V=50m3, H=15m</b>                                                                                                                                                                    |        |        |           |                   |
|     |               | <b>3.1. Lucrari de constructii</b><br><b>Constructia turnului-остальная часть зем. работ находится в ГП</b>                                                                                            |        |        |           |                   |
|     |               | <b>3.1.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                   |        |        |           |                   |
| 283 | TsC03A1       | 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. I (Растительный слой )          | 100 m3 |        |           | 708,76<br>0,00    |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                            | h-ut   | 1,7500 | 405,00    | 708,76            |
| 284 | TsC26B1       | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки) | 100 m3 |        |           | 1 080,00<br>0,00  |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,7500 | 360,00    | 1 080,00          |
| 285 | 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            |
| 286 | TsC26B1       | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)     | 100 m3 |        |           | 540,00<br>0,00    |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,7500 | 360,00    | 540,00            |
| 287 | TsC26A1       | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -в подушку                            | 100 m3 |        |           | 950,40<br>0,00    |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,3200 | 360,00 | 950,40             |
| 288 | 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 |        |        | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40             |
| 289 | TsD32A         | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)                                                                                                                      | 100 m3 |        |        | 3 515,57<br>12,31  |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,1900 | 64,84  | 12,31              |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,4000 | 6,70   | 2,67               |
|     | 34105400000016 | Tractor 59 kw (80 c.p.)                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1120 | 250,00 | 27,99              |
|     | 34105400000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,4400 | 250,00 | 610,00             |
|     | 34105400000017 | Screper cu caus, capacitate 8 m3                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0400 | 455,00 | 928,20             |
|     | 34105400000012 | Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,4200 | 300,00 | 726,00             |
|     | 34105400000013 | Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,4800 | 300,00 | 744,00             |
|     | 2952260003540  | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,2900 | 360,00 | 464,40             |
| 290 | TsC26A1        | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-Ha 10м -в пазухи                                                                                 | 100 m3 |        |        | 950,42<br>0,00     |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,3200 | 360,00 | 950,42             |
| 291 | 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     |        |        | 20,08<br>20,08     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 64,84  | 20,08              |
| 292 | 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 |        |        | 1 279,17<br>571,92 |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200 | 64,84  | 571,92             |
|     | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300 | 75,00  | 707,25             |
| 293 | 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 (для обвалования)                                                           | 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             |
| 294 | TsI50E         | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km                                                                                                                                                                                               | t      |        |        | 21,20<br>0,00      |
|     | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1060 | 200,00 | 21,20              |
| 295 | 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              |
| 296 | TsD7H1         | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% | 100 m3 |        |        | 2 956,50<br>322,26 |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 4,9700 | 64,84  | 322,26             |
|     | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 8,2320 | 320,00 | 2 634,24           |
| 297 | TsC26B1        | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (возвращение растительного грунта)                                                                | 100 m3 |        |        | 1 080,00<br>0,00   |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,7500 | 360,00 | 1 080,00           |
| 298 | TsD02A1        | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer                                                                                                                                                                | 100 m3 |        |        | 392,40             |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
|     |                | pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                                                |        |         |          | 0,00               |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,0900  | 360,00   | 392,40             |
|     |                | <b>3.1.2. Fundamentul pentru turn</b>                                                                                                                                                                                                                                |        |         |          |                    |
| 299 | TsC03B1        | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (С котлована в отвал)                                                                       | 100 m3 |         |          | 830,26<br>0,00     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,0500  | 405,00   | 830,26             |
| 300 | TsD30A         | Compactarea pământului sub clădiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urmă, suprafața gropii de fundație: pînă la 100 m2                                                                                                                    | 100m2  |         |          | 4 534,52<br>743,07 |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 11,4600 | 64,84    | 743,07             |
|     | 2663102100007  | Beton M100                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,2450  | 1 680,00 | 411,59             |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 3,3000  | 6,70     | 22,11              |
|     | 34105400000011 | Macara pe senile, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 6,0500  | 305,00   | 1 845,25           |
|     | 34105400000014 | Compactor, diam 1,5 m                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 6,0500  | 250,00   | 1 512,50           |
| 301 | TsA04B1        | Săpătură manuală de pământ în spații limitate, avînd sub 1,00 m lățime și maximum 4,5m adîncime, executată cu sprijiniri, cu evacuarea manuală la fundații, canale, drumuri, în pământ cu umiditatea naturală adîncimea săpăturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка) | m3     |         |          | 96,61<br>96,61     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 1,4900  | 64,84    | 96,61              |
| 302 | DB03A          | Tratament bituminos, simplu, de suprafață, pe îmbracamînt asfaltice, pentru închidere sau etansare, executat cu criblura nebitumată înainte de asternere, cu bitum la cald (Обработка горячим битумом поверхности)                                                   | 100m2  |         |          | 1 390,05<br>52,50  |
|     | 7129040010110  | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,8100  | 64,84    | 52,50              |
|     | 2462106200000  | Criblura dublu concasată                                                                                                                                                                                                                                             | t      | 0,9620  | 280,00   | 269,35             |
|     | 2320322600220  | Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 65,9000 | 9,70     | 639,25             |
|     | 2320156200951  | Motorina motor DIESEL-lld                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 9,8000  | 23,00    | 225,40             |
|     | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2050  | 350,00   | 71,75              |
|     | 2952270000000  | Celula de bitum de 20 t capacitate                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1840  | 200,00   | 36,80              |
|     | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0520  | 200,00   | 10,40              |
|     | 2952241000000  | Răspînditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1210  | 450,00   | 54,45              |
|     | 2952270007000  | Încarcător cu o cupă și greifer cu furci pe tractor U650                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0670  | 450,00   | 30,15              |
| 303 | DB08A          | Macadam semipenetrat cu bitum (Щебеночное покрытие, полупропитанное битумом)                                                                                                                                                                                         | m2     |         |          | 38 989,29<br>3,24  |
|     | 7129040010110  | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0500  | 64,84    | 3,24               |
|     | 1411122201646  | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0250  | 350,00   | 8,75               |
|     | 1411122201672  | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0780  | 330,00   | 25,74              |
|     | 2462106200000  | Criblura dublu concasată                                                                                                                                                                                                                                             | t      | 0,0190  | 280,00   | 5,32               |
|     | 2320322600192  | Bitum pentru drumuri tip D 80/120                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 4,0100  | 9 700,00 | 38 897,00          |
|     | 2320322600220  | Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 1,4400  | 9,70     | 13,97              |
|     | 2320156200951  | Motorina motor DIESEL-lld                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,8000  | 23,00    | 18,40              |
|     | 4100116202806  | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0120  | 6,70     | 0,08               |
|     | 2952220003546  | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0020  | 455,00   | 0,91               |
|     | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0240  | 350,00   | 8,40               |
|     | 2952270000000  | Celula de bitum de 20 t capacitate                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0150  | 200,00   | 3,00               |
|     | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0040  | 200,00   | 0,80               |
|     | 2952241000000  | Răspînditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0050  | 450,00   | 2,25               |
|     | 3410540005603  | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0010  | 80,00    | 0,08               |
|     | 2952270007000  | Încarcător cu o cupă și greifer cu furci pe tractor U650                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0030  | 450,00   | 1,35               |
| 304 | CB01A          | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între                                                                                                                                                                                  | m2     |         |          | 288,75             |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     |                | elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          | 110,23             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,2500 | 64,84    | 16,21              |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 1,4500 | 64,84    | 94,02              |
|     | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,1500 | 35,00    | 5,25               |
|     | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,2500 | 35,00    | 8,75               |
|     | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,1200 | 21,00    | 2,52               |
|     | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0020 | 6 750,00 | 13,50              |
|     | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0020 | 6 750,00 | 13,50              |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0200 | 6 750,00 | 135,00             |
| 305 | CC01E          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                  | kg     |        |          | 26,29<br>4,34      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0640 | 64,84    | 4,15               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0030 | 64,84    | 0,19               |
|     | 2710602100000  | Otel beton-сетка g=6AIII                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 1,0250 | 21,00    | 21,52              |
|     | 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               |
| 306 | CC01F          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                                                                                                                    | kg     |        |          | 25,39<br>3,44      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0500 | 64,84    | 3,24               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0030 | 64,84    | 0,19               |
|     | 2710602300000  | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 1,0250 | 21,00    | 21,53              |
|     | 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               |
| 307 | CA03A          | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                                                                                                                                                                     | m3     |        |          | 1 949,75<br>256,12 |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om.  | 0,4000 | 64,84    | 25,94              |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om.  | 3,5500 | 64,84    | 230,18             |
|     | 26631b75       | Beton clasa B75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00           |
|     | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,6000 | 39,00    | 23,40              |
|     | 3410520006729  | Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0570 | 355,00   | 20,23              |
| 308 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                                                                                         | kg     |        |          | 43,59<br>12,97     |
|     | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,1900 | 64,84    | 12,32              |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 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               |
|     | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kw     | 0,0080 | 2,30     | 0,02               |
|     | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,0150 | 0,10     | 0,00               |
| 309 | IzF04F         | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2     |        |          | 20,50<br>3,89      |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0600 | 64,84    | 3,89               |
|     | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 1,7000 | 9,70     | 16,49              |
|     | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0006 | 0,10     | 0,00               |
|     | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 1,1300 | 0,10     | 0,11               |
|     | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0130 | 0,10     | 0,00               |
| 310 | TsC19A1        | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (из отвалов в пазухи)                                                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |          | 435,60<br>0,00     |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,2100 | 360,00   | 435,60             |
| 311 | TsD03A1        | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (пазухи)                                                                                                                                        | 100 m3 |        |          | 234,00<br>0,00     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5        | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|--------------------|
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,6500   | 360,00   | 234,00             |
| 312 | TsD05B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv                                                                                         | 100 m3 |          |          | 1 279,14<br>571,88 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,8200   | 64,84    | 571,88             |
|     | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 9,4300   | 75,00    | 707,26             |
|     |               | <b>3.1.3. Constructia turnului</b>                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |          |                    |
| 313 | DB16F         | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                                                                | m2     |          |          | 135,55<br>3,24     |
|     | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0500   | 64,84    | 3,24               |
|     | 1111000100013 | Mixtura asfaltica preparata la cald                                                                                                                                                                                                                                               | t      | 0,0710   | 1 834,00 | 130,21             |
|     | 1421102200000 | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0030   | 205,00   | 0,62               |
|     | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0040   | 370,00   | 1,48               |
| 314 | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj)                                                                                                    | m3     |          |          | 444,30<br>74,55    |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,1500   | 64,84    | 74,55              |
|     | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,3110   | 240,00   | 314,65             |
|     | 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   | 350,00   | 53,55              |
| 315 | AcA11C        | Montarea ia tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (Pentru drenaj)-перфорированная      | m      |          |          | 407,63<br>86,23    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 1,3300   | 64,84    | 86,23              |
|     | 2521216160    | Teava din polietilena de 160 mm (Pentru drenaj)-перфорированная                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0150   | 193,00   | 198,87             |
|     | 2523156715000 | Manson cu flanse din PE                                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 0,0170   | 0,10     | 0,00               |
|     | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0036   | 0,10     | 0,00               |
|     | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2200   | 0,10     | 0,03               |
|     | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,2500   | 98,00    | 122,50             |
| 316 | AcA11B        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (для отвода дренажной воды) | m      |          |          | 267,08<br>73,92    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 1,1400   | 64,84    | 73,92              |
|     | 252121671066  | Teava din polietilena de 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0150   | 90,00    | 93,18              |
|     | 2523156715000 | Manson cu flanse din PE                                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 0,0170   | 0,10     | 0,00               |
|     | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0036   | 0,10     | 0,00               |
|     | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2000   | 0,10     | 0,02               |
|     | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0200   | 98,00    | 99,96              |
| 317 | TsE01B        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Откосов)                                                                                                                                                                           | 100m2  |          |          | 543,36<br>543,36   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,3800   | 64,84    | 543,36             |
| 318 | TsH09A        | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засевание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)                                                                                                                                                | 100m2  |          |          | 383,96<br>312,53   |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 4,8200   | 64,84    | 312,53             |
|     | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,714286 | 100,00   | 71,43              |
| 319 | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)                                                                                                     | m3     |          |          | 444,31<br>74,57    |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,1500   | 64,84    | 74,57              |
|     | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,3110   | 240,00   | 314,64             |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5        | 6        | 7                  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|--------------------|
|     | 4100116202806  | Apa industrială în cisterne pt. lucrări 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   | 350,00   | 53,55              |
| 320 | DB16F          | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica                                                                        | m2     |          |          | 135,55<br>3,24     |
|     | 7129040010110  | Asfaltator                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0500   | 64,84    | 3,24               |
|     | 1111000100013  | Mixtura asfaltica preparata la cald                                                                                                                                                       | t      | 0,0710   | 1 834,00 | 130,22             |
|     | 1421102200000  | Nisip bitumat                                                                                                                                                                             | t      | 0,0030   | 205,00   | 0,62               |
|     | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                              | h-ut   | 0,0040   | 370,00   | 1,48               |
|     |                | <b>3.1.4. Scara monolita J1</b>                                                                                                                                                           |        |          |          |                    |
| 321 | TsE01C         | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, în teren tare                                                                                                 | 100m2  |          |          | 693,14<br>693,14   |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 10,6900  | 64,84    | 693,14             |
| 322 | TsD05B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat în parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 |          |          | 1 279,00<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   | 9,4300   | 75,00    | 707,00             |
| 323 | CB01A          | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                          | m2     |          |          | 288,75<br>110,23   |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,2500   | 64,84    | 16,21              |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,4500   | 64,84    | 94,02              |
|     | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                             | kg     | 0,1500   | 35,00    | 5,25               |
|     | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                | kg     | 0,2500   | 35,00    | 8,75               |
|     | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,1200   | 21,00    | 2,52               |
|     | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0020   | 6 750,00 | 13,50              |
|     | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0020   | 6 750,00 | 13,50              |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0200   | 6 750,00 | 135,00             |
| 324 | CC01E          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv în fundatii continue si radiere-cerka g=6Alll                         | kg     |          |          | 26,29<br>4,34      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0640   | 64,84    | 4,15               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0030   | 64,84    | 0,19               |
|     | 2710602100000  | Otel beton-cerka g=6Alll                                                                                                                                                                  | kg     | 1,0250   | 21,00    | 21,53              |
|     | 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               |
| 325 | CA03E2         | Beton turnat în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)      | m3     |          |          | 1 649,54<br>369,59 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                  | h-om   | 5,3000   | 64,84    | 343,65             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,4000   | 64,84    | 25,93              |
|     | 2651122100440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                              | kg     | 339,0000 | 2,30     | 791,40             |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                         | m3     | 0,7250   | 205,00   | 150,85             |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                     | m3     | 0,6750   | 305,00   | 208,96             |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                             | m3     | 0,2900   | 6,70     | 1,97               |
|     | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,6000   | 39,00    | 23,40              |
|     | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,3250   | 45,00    | 14,62              |
|     | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2500   | 355,00   | 88,75              |
|     |                | <b>3.1.5. Utilaj tehnologic</b>                                                                                                                                                           |        |          |          |                    |
| 326 | AcA04A         | Montarea i conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50x3,5 mm                                                                                            | m      |          |          | 194,77<br>32,42    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,5000   | 64,84    | 32,42              |
|     | 2521250        | Teava otel de 50x3,5 mm                                                                                                                                                                   | m      | 1,0100   | 135,00   | 143,17             |
|     | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0900   | 18,40    | 1,74               |
|     | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                   | kg     | 0,2000   | 0,10     | 0,02               |
|     | 2873155901261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                               | kg     | 0,1300   | 50,00    | 6,83               |
|     | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                           | kg     | 0,0700   | 9,70     | 0,71               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     | 2320322600374 | Citom                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 44,00  | 0,92            |
|     | 2112307324986 | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                       | kg   | 0,0200 | 21,00  | 0,44            |
|     | 2320156200951 | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1400 | 23,00  | 3,38            |
|     | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0600 | 85,00  | 5,10            |
|     | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0010 | 40,00  | 0,04            |
| 327 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90 d=50mm)                                                                   | buc  |        |        | 157,33<br>68,08 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0500 | 64,84  | 68,08           |
|     | 2875274118    | Cot (Cot din otel 90 d=50mm)                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 67,50  | 68,85           |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2400 | 85,00  | 20,40           |
| 328 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 45 d=50 mm)                                                                  | buc  |        |        | 157,33<br>68,08 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0500 | 64,84  | 68,08           |
|     | 2875274119    | Cot (Cot din otel 45 d=50 mm)                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 67,50  | 68,85           |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2400 | 85,00  | 20,40           |
| 329 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor flansa d=63-50 mm)                            | buc  |        |        | 144,73<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 25231567595   | Fiting polietilena (Adaptor flansa d=63-50 mm)                                                                                                                                                      | buc  | 1,0300 | 104,00 | 107,12          |
| 330 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 -110 mm (Adaptor flansa d=90x80 mm)                             | buc  |        |        | 144,73<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 252315698     | Fiting polietilena (Adaptor flansa d=90x80 mm)                                                                                                                                                      | buc  | 1,0300 | 104,00 | 107,12          |
| 331 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 -110 mm (Adaptor flansa d=110x100 mm)                           | buc  |        |        | 164,30<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 25231111      | Fiting polietilena (Adaptor flansa d=110x100 mm)                                                                                                                                                    | buc  | 1,0300 | 123,00 | 126,69          |
| 332 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Mufa compresiune redus PE110x63)     | buc  |        |        | 777,15<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 252315116     | Fiting polietilena (Mufa compresiune redus PE110x63)                                                                                                                                                | buc  | 1,0300 | 718,00 | 739,54          |
| 333 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa din otel sudabila D=50mm)-сварка                                                    | buc  |        |        | 195,58<br>68,08 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0500 | 64,84  | 68,08           |
|     | 28752750      | Piese de legatura (Flansa din otel sudabila D=50mm)                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 105,00 | 107,10          |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2400 | 85,00  | 20,40           |
| 334 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mml (fara flansa)-болтовое соединение | buc  |        |        | 170,60<br>37,60 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,60           |
|     | 2875274450    | Flansa rotunda libera de 50 mm                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 105,00 | 108,15          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,48           |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                      | buc  | 8,0000 | 1,50   | 12,36           |
|     |               | <b>3.2. Montarea turnului h-18m V-50 m3-2buc</b>                                                                                                                                                    |      |        |        |                 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6          | 7                                             |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------|-----------------------------------------------|
| 335 | M1A02E        | Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone                                       | t      |         |            | <div>5 206,00</div> <hr/> <div>4 398,10</div> |
|     | 8283010021000 | Electronist                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 6,0000  | 64,84      | 389,04                                        |
|     | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 60,1100 | 64,84      | 3 897,53                                      |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 1,7200  | 64,84      | 111,53                                        |
|     | 2010102917685 | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0050  | 6 750,00   | 33,75                                         |
|     | 2710703518138 | Profil U ar.eg.lam.cald U 8                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 3,8000  | 35,00      | 133,00                                        |
|     | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,8500  | 25,00      | 21,25                                         |
|     | 2874115822489 | Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 5,6500  | 30,00      | 169,50                                        |
|     | 2874115840601 | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 5,6500  | 4,20       | 23,73                                         |
|     | 2735725900578 | Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,9600  | 50,00      | 48,00                                         |
|     | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1500  | 18,40      | 2,76                                          |
|     | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                       | l      | 0,5000  | 23,00      | 11,50                                         |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                          | kw     | 4,2800  | 2,30       | 9,84                                          |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,2000  | 15,50      | 3,10                                          |
|     | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,1300  | 0,10       | 0,01                                          |
|     | 3410520006729 | Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,9900  | 355,00     | 351,45                                        |
|     |               | <b>3.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                            |        |         |            |                                               |
| 336 |               | Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-15m V-50m3 с наружной гидроизоляцией и внутренней покраской SAU ANALOG                                                                                                                                                     | buc    |         |            | <div>358 334,00</div> <hr/> <div>0,00</div>   |
|     | 0311333       | Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-15m V-50m3 с наружной гидроизоляцией и внутренней покраской SAU ANALOG                                                                                                                                                     | buc    | 1,0000  | 358 334,00 | 358 334,00                                    |
|     |               | <b>4. Turn de apa V=50mc, H=15m Plan general</b>                                                                                                                                                                                                           |        |         |            |                                               |
|     |               | <b>4.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                          |        |         |            |                                               |
| 337 | TsC18B1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 - albiei pentru imbracamintea rutiera si transeele                                                                           | 100 m3 |         |            | <div>986,40</div> <hr/> <div>0,00</div>       |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,7400  | 360,00     | 986,40                                        |
| 338 | TsC26A1       | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II -k=2-На 10м в насыпь башни                                                                             | 100 m3 |         |            | <div>950,40</div> <hr/> <div>0,00</div>       |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,3200  | 360,00     | 950,40                                        |
| 339 | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratari cu grosimea de 15-20 cm (разравнивание растительного грунта)                                                     | 100 m3 |         |            | <div>392,40</div> <hr/> <div>0,00</div>       |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900  | 360,00     | 392,40                                        |
| 340 | TsD7H1        | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in stratari succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% | 100 m3 |         |            | <div>2 956,50</div> <hr/> <div>322,26</div>   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 4,9700  | 64,84      | 322,26                                        |
|     | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 8,2320  | 320,00     | 2 634,24                                      |
| 341 | 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 |         |            | <div>911,25</div> <hr/> <div>0,00</div>       |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500  | 405,00     | 911,25                                        |
| 342 | TsI50A        | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km                                                                                                                                                                                               | t      |         |            | <div>10,00</div> <hr/> <div>0,00</div>        |
|     | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0500  | 200,00     | 10,00                                         |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
| 343 | TsD02A1       | Împrăștierea pământului afânat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                            | 100 m3 |        |        | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40             |
| 344 | TsD7E1        | Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, în straturi succesive de 15-20 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se cu pământ coeziv grad. compact. 92-94% | 100 m3 |        |        | 1 802,56<br>322,25 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,9700 | 64,84  | 322,25             |
|     | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 4,6260 | 320,00 | 1 480,31           |
|     |               | <b>4.2. Platforma și turn de apă din piatra spartă</b>                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |                    |
| 345 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. II                                                              | 100m2  |        |        | 86,00<br>0,00      |
|     | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1890 | 455,00 | 86,00              |
| 346 | TsD7E1        | Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, în straturi succesive de 15-20 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se cu pământ coeziv grad. compact. 92-94% | 100 m3 |        |        | 1 802,44<br>322,22 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,9700 | 64,84  | 322,22             |
|     | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 4,6260 | 320,00 | 1 480,22           |
| 347 | TsC54A        | Strat de fundație din nisip                                                                                                                                                                                                                                  | m3     |        |        | 316,03<br>58,36    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,9000 | 64,84  | 58,36              |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,1000 | 205,00 | 225,50             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 6,70   | 0,67               |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 75,00  | 31,50              |
| 348 | TsC54B        | Strat de fundație din piatra spartă                                                                                                                                                                                                                          | m3     |        |        | 472,31<br>64,19    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,9900 | 64,84  | 64,19              |
|     | 1411122201752 | Piatra spartă                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 1,1500 | 305,00 | 350,75             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 6,70   | 0,67               |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,2100 | 120,00 | 25,20              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 75,00  | 31,50              |
|     |               | <b>4.3. Îmbracaminte rutieră din piatra spartă</b>                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |                    |
| 349 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. II                                                              | 100m2  |        |        | 85,99<br>0,00      |
|     | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1890 | 455,00 | 85,99              |
| 350 | TsD7E1        | Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, în straturi succesive de 15-20 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se cu pământ coeziv grad. compact. 92-94% | 100 m3 |        |        | 1 802,56<br>322,24 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,9700 | 64,84  | 322,24             |
|     | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 4,6260 | 320,00 | 1 480,31           |
| 351 | TsC54A        | Strat de fundație din nisip                                                                                                                                                                                                                                  | m3     |        |        | 316,03<br>58,36    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,9000 | 64,84  | 58,36              |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,1000 | 205,00 | 225,50             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 6,70   | 0,67               |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 75,00  | 31,50              |
| 352 | TsC54B        | Strat de fundație din piatra spartă                                                                                                                                                                                                                          | m3     |        |        | 472,31             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |        | 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 | 6,70   | 0,67               |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,2100 | 120,00 | 25,20              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200 | 75,00  | 31,50              |
| 353 | DE10A         | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm                                                                                                                                                                              | m      |        |        | 207,46<br>38,26    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1500 | 64,84  | 9,73               |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,4400 | 64,84  | 28,53              |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0450 | 0,10   | 0,00               |
|     | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 2,9200 | 2,30   | 6,72               |
|     | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0080 | 205,00 | 1,64               |
|     | 2666122800285 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200                                                                                                                                                                                                            | m      | 1,0050 | 160,00 | 160,80             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0060 | 6,70   | 0,04               |
|     |               | <b>4.4. Imbracaminte din dale de trotuar</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        |                    |
| 354 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II                                                                      | 100m2  |        |        | 86,00<br>0,00      |
|     | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1890 | 455,00 | 86,00              |
| 355 | TsD7E1        | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%            | 100 m3 |        |        | 1 802,50<br>322,25 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 4,9700 | 64,84  | 322,25             |
|     | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 4,6260 | 320,00 | 1 480,25           |
| 356 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                          | m3     |        |        | 316,02<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 | 205,00 | 225,50             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1000 | 6,70   | 0,67               |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200 | 75,00  | 31,50              |
| 357 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                  | m3     |        |        | 472,31<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 | 6,70   | 0,67               |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,2100 | 120,00 | 25,20              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200 | 75,00  | 31,50              |
| 358 | DE11A         | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm                                                                                            | m      |        |        | 183,24<br>19,45    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1200 | 64,84  | 7,78               |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,1800 | 64,84  | 11,67              |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0480 | 0,10   | 0,00               |
|     | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 1,0200 | 2,30   | 2,35               |
|     | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0030 | 205,00 | 0,61               |
|     | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2                                                                                                                                                                                                         | m      | 1,0050 | 160,00 | 160,80             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0030 | 6,70   | 0,02               |
|     |               | <b>4.5. Imprejmuire</b>                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |                    |
|     |               | <b>4.5.1. Gard metalic</b>                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |                    |
| 359 | TsA02C        | 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 tare | m3     |        |        | 136,81<br>136,81   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,1100 | 64,84  | 136,81             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5        | 6      | 7                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|--------------------|
| 360 | CO06B3        | Împrejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier -panou gard euro Eco zincat H-1.80m | m    |          |        | 509,68<br>87,53    |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,2500   | 64,84  | 16,21              |
|     | 7123030012500 | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9200   | 64,84  | 59,65              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1800   | 64,84  | 11,67              |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,2000   | 0,10   | 0,02               |
|     | 27321356      | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma -panou gard euro Eco zincat H-1.80m                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,9000   | 85,00  | 165,94             |
|     | 2710703700340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,4800   | 35,00  | 17,26              |
|     | 1421102200161 | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0400   | 305,00 | 12,54              |
|     | 2811106302005 | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 6,2500   | 30,00  | 192,66             |
|     | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0430   | 205,00 | 9,06               |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 9,8800   | 2,30   | 23,35              |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0300   | 44,00  | 1,32               |
| 361 | 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    |          |        | 1 176,49<br>417,57 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 6,4400   | 64,84  | 417,57             |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 7,8000   | 59,00  | 460,20             |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 3,9000   | 49,00  | 191,11             |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,5500   | 37,00  | 20,35              |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,9500   | 37,00  | 72,15              |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,9750   | 15,50  | 15,11              |
| 362 | TsD01B        | Împrastierea 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              |
|     |               | <b>4.5.2. Poarta si portita metalica</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |        |                    |
| 363 | TsA02C        | 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 tare                                                            | m3   |          |        | 136,83<br>136,83   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,1100   | 64,84  | 136,83             |
| 364 | CA03A         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                                                                                                                                                | m3   |          |        | 1 196,24<br>256,10 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,5500   | 64,84  | 230,17             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,4000   | 64,84  | 25,93              |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,0250   | 0,10   | 0,10               |
|     | 2651122100397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 185,0000 | 2,30   | 431,90             |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,7800   | 205,00 | 162,31             |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,7200   | 305,00 | 222,86             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,2700   | 6,70   | 1,83               |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0570   | 44,00  | 2,52               |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0180   | 360,00 | 6,45               |
|     | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6000   | 39,00  | 23,41              |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2500   | 355,00 | 88,76              |
| 365 | CK14A         | Porta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi - L=4.50m H=1.80m -inclusiv stalpi din metal (teva patrat 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de ficsat) conform proiectului                                                                              | m2   |          |        | 1 189,86<br>110,88 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1900 | 64,84    | 12,32              |
|     | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9600 | 64,84    | 62,25              |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1800 | 64,84    | 11,67              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3800 | 64,84    | 24,64              |
|     | 203011293361  | Porti metalice inclusiv accesoriile (- L=4.50m<br>H=1.80m -inclusiv stalpi din metal (teva patrat<br>80x80x3, cornier 40x2 si sistema de ficsat)<br>conform proiectului.)                                                                                                                                       | m2   | 1,0000 | 1 050,00 | 1 050,00           |
|     | 2874115817604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S<br>6220                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 1,70     | 6,80               |
|     | 2874115842685 | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 4,0000 | 0,25     | 1,00               |
|     | 2874125881227 | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 0,15     | 0,60               |
|     | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1000 | 45,00    | 4,50               |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1150 | 50,00    | 5,75               |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kw   | 0,2300 | 2,30     | 0,53               |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,2500 | 2,30     | 2,88               |
|     | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0040 | 205,00   | 0,82               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010 | 6,70     | 0,01               |
|     | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0200 | 305,00   | 6,10               |
| 366 | CK14A         | Portita metalice cu rame din profiluri din otel<br>rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile<br>necesare, montate pe stilpi - L=1.00m<br>H=1.80m -inclusiv stalpi din metal (teva<br>patrat 60x60x2 ,cornier 40x2 si sistema de<br>ficsat) conform proiectului                                             | m2   |        |          | 1 189,86<br>110,88 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1900 | 64,84    | 12,32              |
|     | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9600 | 64,84    | 62,24              |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1800 | 64,84    | 11,67              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3800 | 64,84    | 24,64              |
|     | 203011293362  | Porti metalice inclusiv accesoriile (teva patrat<br>60x60x2 ,cornier 40x2 si sistema de ficsat)<br>conform proiectului                                                                                                                                                                                          | m2   | 1,0000 | 1 050,00 | 1 050,00           |
|     | 2874115817604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S<br>6220                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 1,70     | 6,80               |
|     | 2874115842685 | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 4,0000 | 0,25     | 1,00               |
|     | 2874125881227 | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 0,15     | 0,60               |
|     | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1000 | 45,00    | 4,50               |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1150 | 50,00    | 5,75               |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kw   | 0,2300 | 2,30     | 0,53               |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,2500 | 2,30     | 2,87               |
|     | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0040 | 205,00   | 0,82               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010 | 6,70     | 0,01               |
|     | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0200 | 305,00   | 6,10               |
| 367 | TsD01B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in<br>straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,<br>printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,<br>inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul<br>provenind din teren mijlociu                                                                                          | m3   |        |          | 20,10<br>20,10     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,3100 | 64,84    | 20,10              |
| 368 | IzD10A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a<br>confectiilor si constructiilor metalice cu un<br>strat de grund anticoroziv pe baza de miniu<br>de plumb si doua straturi de email<br>clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor<br>metalice, executate din profile cu grosimi<br>intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |        |          | 1 176,50<br>417,56 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 6,4400 | 64,84    | 417,56             |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 7,8000 | 59,00    | 460,19             |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 3,9000 | 49,00    | 191,12             |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61<br>A1                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,5500 | 37,00    | 20,38              |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,9500 | 37,00    | 72,12              |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,9750 | 15,50    | 15,12              |
|     |               | <b>4.6. Amenajarea spatii verzi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          |                    |
| 369 | TsA02C        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,<br>avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime,<br>executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la<br>fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de<br>infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv<br>adincime < 0,75 m teren tare                             | m3   |        |          | 136,82<br>136,82   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,1100 | 64,84    | 136,82             |
| 370 | TsH24C        | Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |          | 363,80             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|     |               |                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 51,22            |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0400 | 64,84  | 2,59             |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,7500 | 64,84  | 48,63            |
|     | 1111777       | Puieti arbori foioase fara balot                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0400 | 300,00 | 312,00           |
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 0,0020 | 6,70   | 0,01             |
|     | 0221107204203 | Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm                                                                                                                                                                | kg     | 0,4000 | 0,10   | 0,04             |
|     | 1714227322897 | Fringhie cinepa 9-16 mm                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0400 | 13,00  | 0,52             |
|     | 2052157343803 | Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m                                                                                                                                                                            | buc    | 0,0400 | 0,10   | 0,00             |
| 371 | TsD01B        | Imprăștierea cu lopata a pamintului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |        |        | 20,10<br>20,10   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 64,84  | 20,10            |
| 372 | TsD04B        | Compactarea cu mașina de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pamint în parte, avînd 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 în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000 | 6,70   | 0,67             |
| 373 | TsH09B        | Sămanarea gazonului obisnuit                                                                                                                                                                               | 100m2  |        |        | 733,17<br>337,17 |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                      | h-om   | 5,2000 | 64,84  | 337,17           |
|     | 0221107204435 | Săminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                     | kg     | 3,9600 | 100,00 | 396,00           |
| 374 | TsH12A        | Udarea suprafețelor cu furtunul de la hidranți                                                                                                                                                             | 100m2  |        |        | 49,49<br>42,79   |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,6600 | 64,84  | 42,79            |
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 1,0000 | 6,70   | 6,70             |
| 375 | TsH09B        | Sămanarea gazonului pe suprafețe în panta peste 30%-consolidarea pantelor cu iarba                                                                                                                         | 100m2  |        |        | 733,17<br>337,17 |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                      | h-om   | 5,2000 | 64,84  | 337,17           |
|     | 0221107204435 | Săminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                     | kg     | 3,9600 | 100,00 | 396,00           |
| 376 | TsH12A        | Udarea suprafețelor cu furtunul de la hidranți                                                                                                                                                             | 100m2  |        |        | 49,49<br>42,79   |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,6600 | 64,84  | 42,79            |
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 1,0000 | 6,70   | 6,70             |
|     |               | <b>5. Lucrări de terasament platforma A (22.06.20-R) s. Ivanovca și Costești</b>                                                                                                                           |        |        |        |                  |
| 377 | TsC02D1       | Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pamint cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II. (excavarea gropii de fundație)                             | 100 m3 |        |        | 1 931,85<br>0,00 |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                | h-ut   | 4,7700 | 405,00 | 1 931,85         |
| 378 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculantă la distanță de 1 km                                                                                                                                             | t      |        |        | 10,00<br>0,00    |
|     | 3410540000006 | Autobasculantă-5t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0500 | 200,00 | 10,00            |
| 379 | TsC51B        | Lucrări la descărcarea pamintului în depozit, teren categoria II                                                                                                                                           | 100 m3 |        |        | 168,56<br>23,34  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600 | 64,84  | 23,34            |
|     | 1411122201752 | Piatră spartă                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040 | 305,00 | 1,22             |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000 | 360,00 | 144,00           |
| 380 | TsC02D1       | Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pamint cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II.                                                            | 100 m3 |        |        | 1 931,85<br>0,00 |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                | h-ut   | 4,7700 | 405,00 | 1 931,85         |
| 381 | TsI50A10      | Transportarea pamintului cu autobasculantă la distanță de 10 km                                                                                                                                            | t      |        |        | 36,40            |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     |               |                                                                                                                                                                                                                |        |        |          | 0,00               |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,1820 | 200,00   | 36,40              |
| 382 |               | Pret argila pentru perna de pamint (stare compactata)                                                                                                                                                          | m3     |        |          | 205,00<br>0,00     |
|     | 378           | Pret argila pentru perna de pamint (stare compactata)                                                                                                                                                          | m3     | 1,0000 | 205,00   | 205,00             |
| 383 | 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              |
| 384 | 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 (perna sub fundatie) | 100 m3 |        |          | 1 279,14<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 | 75,00    | 707,25             |
| 385 | TsC02D1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (executarea rambleu)                                          | 100 m3 |        |          | 1 931,85<br>0,00   |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                    | h-ut   | 4,7700 | 405,00   | 1 931,85           |
| 386 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                                 | t      |        |          | 10,00<br>0,00      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0500 | 200,00   | 10,00              |
| 387 | 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              |
| 388 | 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 (perna sub fundatie) | 100 m3 |        |          | 1 279,14<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 | 75,00    | 707,25             |
|     |               | <b>6. Turn de apa sistema Rojnovski H=9 m, V=50 m3 - 2 buc (22.06.20-R)</b>                                                                                                                                    |        |        |          |                    |
|     |               | <b>6.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                             |        |        |          |                    |
|     |               | <b>6.1.1. Fundatie</b>                                                                                                                                                                                         |        |        |          |                    |
| 389 | CA03G         | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 (B15/M200)                           | m3     |        |          | 2 291,61<br>285,30 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 4,0000 | 64,84    | 259,36             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,4000 | 64,84    | 25,94              |
|     | 26631385      | Beton (B15/M200)                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0250 | 1 820,00 | 1 893,48           |
|     | 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              |
| 390 | CB03A         | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                       | m2     |        |          | 117,00<br>68,08    |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                              | h-om | 0,1000 | 64,84    | 6,48               |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                            | h-om | 0,9500 | 64,84    | 61,60              |
|     | 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 | 35,00    | 2,80               |
|     | 2030122928385  | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                 | m2   | 0,0900 | 165,00   | 14,85              |
|     | 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 | 21,00    | 2,52               |
| 391 | CC01C          | Armături din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate                             | kg   |        |          | 27,07<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-cerka g=6AIII                                                                                                                                           | kg   | 1,0250 | 21,00    | 21,52              |
|     | 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               |
| 392 | CC01D1         | Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate                              | kg   |        |          | 26,03<br>4,08      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                       | h-om | 0,0590 | 64,84    | 3,83               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                              | h-om | 0,0040 | 64,84    | 0,26               |
|     | 2710602200000  | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                             | kg   | 1,0250 | 21,00    | 21,53              |
|     | 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               |
| 393 | CL57B          | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg                                                                              | kg   |        |          | 46,99<br>6,81      |
|     | 7136080025001  | Montator                                                                                                                                                           | h-om | 0,1050 | 64,84    | 6,81               |
|     | 2811236309900  | Confecții metalice                                                                                                                                                 | kg   | 1,0400 | 30,00    | 31,51              |
|     | 2412126100010  | Miniu de plumb                                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 15,80    | 0,32               |
|     | 2873155900311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 50,00    | 0,51               |
|     | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                          | h-ut | 0,0800 | 98,00    | 7,84               |
|     | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                | h-ut | 0,0130 | 0,10     | 0,00               |
|     |                | <b>6.1.2. Camine de apa</b>                                                                                                                                        |      |        |          |                    |
| 394 | AcE11A         | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3   |        |          | 1 697,22<br>625,06 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                          | h-om | 6,7500 | 64,84    | 437,67             |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                 | h-om | 2,8900 | 64,84    | 187,39             |
|     | 2663102100933  | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                          | m3   | 0,1990 | 1 750,00 | 353,52             |
|     | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                 | m2   | 0,1200 | 230,00   | 28,01              |
|     | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                | m3   | 0,0100 | 1 380,00 | 13,99              |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                      | m3   | 0,2660 | 305,00   | 82,35              |
|     | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                | kg   | 0,1100 | 0,10     | 0,01               |
|     | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                | kg   | 0,0800 | 35,00    | 2,84               |
|     | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                       | m3   | 0,0040 | 6 750,00 | 27,19              |
|     | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                    | h-ut | 1,8500 | 305,00   | 564,25             |
| 395 | AcE11A1        | Elemente din beton armat prefabricat KII-15                                                                                                                        | buc  |        |          | 3 083,00<br>0,00   |
|     | 009            | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 3 083,00 | 3 083,00           |
| 396 | AcE11A1        | Elemente din beton armat prefabricat KII-15-9                                                                                                                      | buc  |        |          | 2 396,00<br>0,00   |
|     | 0121           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 2 396,00 | 2 396,00           |
| 397 | AcE11A1        | Elemente din beton armat prefabricat KIII 1-15-1                                                                                                                   | buc  |        |          | 2 700,00<br>0,00   |
|     | 015            | Placi prefabricate pt. camine KIII 1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 2 700,00 | 2 700,00           |
| 398 | AcE11A1        | Elemente din beton armat prefabricat KII 7-9                                                                                                                       | buc  |        |          | 984,00<br>0,00     |
|     | 0151911        | Placi prefabricate pt. camine KII 7-9                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 984,00   | 984,00             |
| 399 | AcE11A1        | Elemente din beton armat prefabricat KII0-1                                                                                                                        | buc  |        |          | 225,00<br>0,00     |
|     | 019            | Inel de reazem KII0-1 (0,02 m3)                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 225,00   | 225,00             |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5        | 6        | 7                  |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------|
| 400 | AcE10A1        | Elemente ale caminelor de vane, Capac camin clasa A15                                                                                                                                                                                                                    | buc  |          |          | 1 071,00<br>0,00   |
|     | 28752L         | Capac camin clasa A15                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000   | 1 050,00 | 1 071,00           |
| 401 | AcE10A1        | Elemente metalice de consolidare                                                                                                                                                                                                                                         | kg   |          |          | 30,00<br>0,00      |
|     | 02211          | Elemente metalice de consolidare                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000   | 30,00    | 30,00              |
|     |                | <b>6.1.3. Pereu</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |      |          |          |                    |
| 402 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                            | m3   |          |          | 472,31<br>64,19    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,9900   | 64,84    | 64,19              |
|     | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,1500   | 305,00   | 350,75             |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000   | 6,70     | 0,67               |
|     | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2100   | 120,00   | 25,20              |
|     | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4200   | 75,00    | 31,50              |
| 403 | CA02B2         | 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 10/8 (Bc 10/B 150)                                                                                     | m3   |          |          | 1 527,22<br>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   | 287,0000 | 2,30     | 666,70             |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,7660   | 205,00   | 158,60             |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,6850   | 305,00   | 211,01             |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,2900   | 6,70     | 1,96               |
|     | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,3250   | 45,00    | 14,63              |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2500   | 305,00   | 76,25              |
|     | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4000   | 55,00    | 22,00              |
|     |                | <b>6.1.4. Scara SC-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |      |          |          |                    |
| 404 | TsA02B         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3   |          |          | 77,15<br>77,15     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1900   | 64,84    | 77,15              |
| 405 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                            | m3   |          |          | 472,32<br>64,19    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,9900   | 64,84    | 64,19              |
|     | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,1500   | 305,00   | 350,75             |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000   | 6,70     | 0,67               |
|     | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2100   | 120,00   | 25,20              |
|     | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4200   | 75,00    | 31,50              |
| 406 | CB03E          | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile                                                                                               | m2   |          |          | 113,26<br>64,84    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1500   | 64,84    | 9,73               |
|     | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8500   | 64,84    | 55,11              |
|     | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0050   | 0,65     | 0,00               |
|     | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,3000   | 0,64     | 0,19               |
|     | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,3000   | 4,50     | 1,35               |
|     | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0300   | 40,00    | 1,20               |
|     | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300   | 35,00    | 1,05               |
|     | 2030122928385  | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1300   | 165,00   | 21,45              |
|     | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0010   | 6 750,00 | 6,78               |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0010   | 6 750,00 | 6,78               |
|     | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1200   | 21,00    | 2,52               |
|     | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0200   | 355,00   | 7,10               |
| 407 | CC02N2         | Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                        | kg   |          |          | 26,28<br>3,96      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0580   | 64,84    | 3,76               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0030 | 64,84    | 0,19               |
|     | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0250 | 21,00    | 21,52              |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 35,00    | 0,35               |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,2800 | 0,50     | 0,14               |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0010 | 305,00   | 0,30               |
| 408 | CC02M         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg   |        |          | 26,79<br>4,47      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0650 | 64,84    | 4,21               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0040 | 64,84    | 0,26               |
|     | 2710602100000 | Otel beton-cerka g=6AIII                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,0250 | 21,00    | 21,53              |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 35,00    | 0,35               |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,2800 | 0,50     | 0,14               |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0010 | 305,00   | 0,31               |
| 409 | CA04F         | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C12/15 F75 (B15/M200) si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                      | m3   |        |          | 2 332,73<br>343,65 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                            | h-om | 4,8500 | 64,84    | 314,47             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,4500 | 64,84    | 29,18              |
|     | 26631m200     | Beton (B15/M200)                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0250 | 1 780,00 | 1 879,24           |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1500 | 6,70     | 1,04               |
|     | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6000 | 39,00    | 23,40              |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2800 | 305,00   | 85,40              |
| 410 | CL57A         | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg                                                                                                                                | kg   |        |          | 53,79<br>13,62     |
|     | 7136080025001 | Montator                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2100 | 64,84    | 13,62              |
|     | 2811236309900 | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0400 | 30,00    | 31,51              |
|     | 2412126100010 | Minu de plumb                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0200 | 15,80    | 0,32               |
|     | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 50,00    | 0,50               |
|     | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0800 | 98,00    | 7,84               |
|     | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0100 | 0,10     | 0,00               |
| 411 | CL17B         | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada                                                                                                                                                             | kg   |        |          | 44,39<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               |
|     | 2811236309800 | Confectii metalice diverse                                                                                                                                                                                          | 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               |
|     | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 46,00    | 0,46               |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0200 | 2,30     | 0,05               |
|     | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0200 | 0,10     | 0,00               |
| 412 | CN20B         | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                | m2   |        |          | 97,54<br>71,32     |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1000 | 64,84    | 71,32              |
|     | 2430226100700 | Grund alchidic                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1040 | 49,00    | 5,10               |
|     | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1100 | 37,00    | 4,07               |
|     | 2430226102197 | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0500 | 31,00    | 1,55               |
|     | 2430116104160 | Email alchidic                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1700 | 59,00    | 10,03              |
|     | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,2000 | 5,00     | 1,00               |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 15,50    | 0,77               |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1000 | 37,00    | 3,70               |
|     |               | <b>6.1.5. Lucrari sanitare</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                    |
| 413 | SA05C         | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 89x4.0 mm                        | m    |        |          | 318,60<br>35,01    |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5400 | 64,84    | 35,01              |
|     | 27221033409   | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal de 89x4.0 mm                                                                                                                                          | m    | 1,0100 | 278,00   | 283,59             |
| 414 | SF01B         | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"                         | m    |        |          | 12,97<br>12,97     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2000  | 64,84    | 12,97                |
| 415 | SF02B         | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"                                             | 10 m |         |          | 9,73<br>9,73         |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500  | 64,84    | 9,73                 |
| 416 | SF05B         | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"                                                                                                      | m    |         |          | 5,19<br>5,19         |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0800  | 64,84    | 5,19                 |
| 417 | AcA31A        | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm                                                                                         | buc  |         |          | 333,21<br>57,71      |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,8900  | 64,84    | 57,71                |
|     | 2875274480    | Flansa din otel pentru sudura de 80 mm                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 230,00   | 241,50               |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4000  | 85,00    | 34,00                |
| 418 | SD08B         | Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 80 mm                                                                                                                    | buc  |         |          | 1 928,20<br>40,20    |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,6200  | 64,84    | 40,20                |
|     | 29131242414   | Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse de 80 mm                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 1 771,00 | 1 850,70             |
|     | 2710703500623 | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0300  | 30,00    | 32,29                |
|     | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1600  | 30,00    | 5,02                 |
| 419 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa din PE Dn=90 mm                                                                                                                                          | buc  |         |          | 378,37<br>77,81      |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,2000  | 64,84    | 77,81                |
|     | 2523156719    | Fiting polietilena (Adaptor flansa din PE Dn=90 mm)                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100  | 88,00    | 88,88                |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                           | h-ut | 1,0800  | 98,00    | 105,84               |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                      | h-ut | 1,0800  | 98,00    | 105,84               |
| 420 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm                                                        | buc  |         |          | 278,75<br>37,61      |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5800  | 64,84    | 37,61                |
|     | 2875274428280 | Flansa rotunda libera de 80 mm                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 210,00   | 216,30               |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0100  | 12,00    | 12,48                |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                                      | buc  | 8,0000  | 1,50     | 12,36                |
|     |               | <b>6.2. Montarea turnului h-18m V-50 m3-2buc</b>                                                                                                                                                                    |      |         |          |                      |
| 421 | M1A02D        | Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone | t    |         |          | 5 026,85<br>4 331,96 |
|     | 8283010021000 | Electronist                                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,0000  | 64,84    | 194,52               |
|     | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                     | h-om | 57,8100 | 64,84    | 3 748,40             |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                               | h-om | 6,0000  | 64,84    | 389,04               |
|     | 2010102917685 | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0050  | 6 750,00 | 33,75                |
|     | 2710703518138 | Profil U ar.eg.lam.cald U 8                                                                                                                                                                                         | kg   | 4,4500  | 35,00    | 155,75               |
|     | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029                                                                                                                                                                        | kg   | 0,9000  | 25,00    | 22,50                |
|     | 2874115822489 | Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8                                                                                                                                                                              | buc  | 6,5500  | 30,00    | 196,50               |
|     | 2874115840601 | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                  | buc  | 6,5500  | 4,20     | 27,51                |
|     | 2735725900578 | Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b                                                                                                                                                                               | kg   | 1,1100  | 50,00    | 55,50                |
|     | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1900  | 18,40    | 3,50                 |
|     | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                | l    | 0,5000  | 23,00    | 11,50                |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                   | kw   | 4,9200  | 2,30     | 11,32                |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,2000  | 15,50    | 3,10                 |
|     | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1500  | 0,10     | 0,01                 |
|     | 3410520006729 | Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,4900  | 355,00   | 173,95               |
|     |               | <b>6.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                     |      |         |          |                      |
| 422 |               | Turn apa inaltimea bazei 9 m, volumul rezervorului apa 50 m3, complet echipat si protejat anticoroziv si termoizolat                                                                                                | set  |         |          | 265 000,00<br>0,00   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6          | 7                  |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------|--------------------|
|     | 0311418       | Turn apa inaltimea bazei 9 m, volumul rezervorului apa 50 m3, complet echipat si protejat anticoroziv si termoizolat                                                                                       | set    | 1,0000 | 265 000,00 | 265 000,00         |
|     |               | <b>7. Retele exterioare apeduct (22.06.20-AE)</b>                                                                                                                                                          |        |        |            |                    |
|     |               | <b>7.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                         |        |        |            |                    |
|     |               | <b>7.1.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                          |        |        |            |                    |
| 423 | 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             |
| 424 | 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             |
| 425 | 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             |
| 426 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                             | t      |        |            | 10,00<br>0,00      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0500 | 200,00     | 10,00              |
| 427 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                           | 100 m3 |        |            | 168,56<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 | 360,00     | 144,00             |
| 428 | 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                     | m3     |        |            | 142,05<br>39,55    |
|     | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,6100 | 64,84      | 39,55              |
|     | 14211-        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                          | m3     | 1,0250 | 100,00     | 102,50             |
| 429 | 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              |
| 430 | 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 industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000 | 6,70       | 0,67               |
| 431 | 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 |        |            | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900 | 360,00     | 392,40             |
| 432 | 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 |        |            | 1 279,14<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 | 75,00      | 707,25             |
|     |               | <b>7.1.2. Camine de apa</b>                                                                                                                                                                                |        |        |            |                    |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
| 433 | AcE11A        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3   |        |          | 1 697,40<br>625,06 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                          | h-om | 6,7500 | 64,84    | 437,67             |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                 | h-om | 2,8900 | 64,84    | 187,39             |
|     | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                          | m3   | 0,1990 | 1 750,00 | 353,47             |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                 | m2   | 0,1200 | 230,00   | 28,01              |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                | m3   | 0,0100 | 1 380,00 | 14,00              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                      | m3   | 0,2660 | 305,00   | 82,35              |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                | kg   | 0,1100 | 0,10     | 0,01               |
|     | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                | kg   | 0,0800 | 35,00    | 2,84               |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                       | m3   | 0,0040 | 6 750,00 | 27,41              |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                    | h-ut | 1,8500 | 305,00   | 564,25             |
| 434 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat KIȚȚ-15                                                                                                                       | buc  |        |          | 3 083,00<br>0,00   |
|     | 009           | Placi prefabricate pt. camine KIȚȚ-15 (0,38 m3)                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 3 083,00 | 3 083,00           |
| 435 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor: KIȚ 15-6                                                                                                      | buc  |        |          | 1 657,00<br>0,00   |
|     | 011           | Inel prefabricat pt. camine KIȚ-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 657,00 | 1 657,00           |
| 436 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor: KIȚPI1-15-2                                                                                                   | buc  |        |          | 3 320,00<br>0,00   |
|     | 015202        | Placi prefabricate pt. camine (KIȚPI1-15-2)                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 3 320,00 | 3 320,00           |
| 437 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat KIȚ0-1                                                                                                                        | buc  |        |          | 225,00<br>0,00     |
|     | 019           | Inel de reazem KIȚ0-1 (0,02 m3)                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 225,00   | 225,00             |
| 438 | AcE12A        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana | m3   |        |          | 0,00<br>0,00       |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                          | h-om | 6,0000 | 64,84    |                    |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                 | h-om | 2,8400 | 64,84    |                    |
|     | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                     | m3   | 0,2840 | 1 820,00 |                    |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                 | m2   | 0,2100 | 230,00   |                    |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                | m3   | 0,0860 | 1 380,00 |                    |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                      | m3   | 0,2590 | 305,00   |                    |
|     | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                | kg   | 0,0900 | 35,00    |                    |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                | kg   | 0,1470 | 0,10     |                    |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                       | m3   | 0,0040 | 6 750,00 |                    |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                    | h-ut | 1,6800 | 305,00   |                    |
| 439 | AcE12A        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana | m3   |        |          | 1 886,54<br>573,19 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                          | h-om | 6,0000 | 64,84    | 389,04             |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                 | h-om | 2,8400 | 64,84    | 184,15             |
|     | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                     | m3   | 0,2840 | 1 820,00 | 522,05             |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                 | m2   | 0,2100 | 230,00   | 48,78              |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                | m3   | 0,0860 | 1 380,00 | 119,87             |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                      | m3   | 0,2590 | 305,00   | 79,78              |
|     | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                | kg   | 0,0900 | 35,00    | 3,18               |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                | kg   | 0,1470 | 0,10     | 0,02               |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                       | m3   | 0,0040 | 6 750,00 | 27,28              |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                    | h-ut | 1,6800 | 305,00   | 512,40             |
| 440 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor: KIȚȚ-20                                                                                                       | buc  |        |          | 6 158,00<br>0,00   |
|     | 010           | Placi prefabricate pt. camine KIȚȚ-20 (0,59 m3)                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 6 158,00 | 6 158,00           |
| 441 | AcE12A 1      | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor: KIȚ 20-6                                                                                                      | buc  |        |          | 2 640,00<br>0,00   |
|     | 013           | Inel prefabricat pt. camine KIȚ-20-6 (0,39 m3)                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 2 640,00 | 2 640,00           |
| 442 | AcE12A 1      | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor: KIȚPI1-20-1                                                                                                   | buc  |        |          | 5 142,00<br>0,00   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4     | 5       | 6        | 7                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|--------------------|
|     | 017           | Placi prefabricate pt. camine KLIPI-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                                                     | buc   | 1,0000  | 5 142,00 | 5 142,00           |
| 443 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat KLI0-1                                                                                                                                                                                            | buc   |         |          | 225,00<br>0,00     |
|     | 019           | Inel de reazem KLI0-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                        | buc   | 1,0000  | 225,00   | 225,00             |
| 444 | AcE10A1       | Capac cu rama, din fonta, carosabil, tip C250                                                                                                                                                                                          | buc   |         |          | 1 402,50<br>0,00   |
|     | 28752g        | Capac cu rama, din fonta, carosabil, tip C250                                                                                                                                                                                          | buc   | 1,0000  | 1 375,00 | 1 402,50           |
| 445 | IzF01A        | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi | m2    |         |          | 15,16<br>2,59      |
|     | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 0,0400  | 64,84    | 2,59               |
|     | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                | kg    | 0,1500  | 9,70     | 1,46               |
|     | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                    | t     | 0,00005 | 0,10     | 0,00               |
|     | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                | kg    | 0,1000  | 0,10     | 0,01               |
|     | 2320166200670 | White spirit rafinat tip A S 44                                                                                                                                                                                                        | l     | 0,3000  | 37,00    | 11,10              |
|     | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,0002  | 0,10     | 0,00               |
|     | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,0010  | 0,10     | 0,00               |
| 446 | AcE10A1       | Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-02 (12,90 kg/buc)                                                                                                              | kg    |         |          | 30,00<br>0,00      |
|     | 28112363442   | Scara cu vanguri din otel de tip C2 (16,10 kg/buc)                                                                                                                                                                                     | kg    | 1,0000  | 30,00    | 30,00              |
| 447 | TsC53A        | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                                      | 100m2 |         |          | 2 160,91<br>441,56 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 6,8100  | 64,84    | 441,56             |
|     | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                 | m3    | 5,1000  | 305,00   | 1 555,50           |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                    | m3    | 0,5000  | 6,70     | 3,35               |
|     | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 2,1400  | 75,00    | 160,50             |
| 448 | CG22A1        | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp                                                             | m2    |         |          | 155,91<br>68,08    |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,9500  | 64,84    | 61,60              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,1000  | 64,84    | 6,48               |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                          | m3    | 0,1025  | 0,10     | 0,01               |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                          | kg    | 24,0000 | 2,30     | 55,20              |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                      | m3    | 0,0650  | 205,00   | 13,33              |
|     | 1421102200161 | Pietris ciuruit spalcat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,0600  | 305,00   | 18,30              |
|     | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0020  | 360,00   | 0,72               |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                            | h-ut  | 0,1000  | 0,10     | 0,01               |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,0060  | 44,00    | 0,26               |
|     |               | <b>7.1.3. Montarea tevilor si armaturi</b>                                                                                                                                                                                             |       |         |          |                    |
| 449 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 140 mm. PE100, SDR17.6                  | m     |         |          | 238,43<br>9,53     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 0,1470  | 64,84    | 9,53               |
|     | 2521216140    | Teava din polietilena de 140 mm. PE100, SDR17.6                                                                                                                                                                                        | m     | 1,0150  | 220,00   | 227,77             |
|     | 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  | 98,00    | 1,13               |
| 450 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm. PE100 SDR17,6                   | m     |         |          | 153,53<br>9,53     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 0,1470  | 64,84    | 9,53               |
|     | 252121110     | Teava din polietilena de 110 mm. PE100 SDR17,6                                                                                                                                                                                         | m     | 1,0150  | 138,00   | 142,87             |
|     | 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               |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7              |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------|
|     | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0115 | 98,00  | 1,13           |
| 451 | AcA10A         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90 mm. PE100 SDR17,6 | m    |        |        | 105,91<br>9,53 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53           |
|     | 2521290        | Teava din polietilena de 90 mm. PE100 SDR17,6                                                                                                                                                                          | m    | 1,0150 | 92,00  | 95,25          |
|     | 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 | 98,00  | 1,13           |
| 452 |                | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                    | m    |        |        | 1,20<br>0,00   |
|     | 2711           | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0000 | 1,20   | 1,20           |
| 453 | AcA52B         | Teava din polietilena PE100, SDR17.6, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm.                                                                                                     | m    |        |        | 83,50<br>7,00  |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0720 | 64,84  | 4,67           |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33           |
|     | 2521216775     | Teava polietilena PE100, SDR17.6 de 75 mm.                                                                                                                                                                             | m    | 1,0030 | 65,00  | 65,19          |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30           |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00          |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00           |
| 454 | AcA52A         | Teava din polietilena PE100, SDR17.6 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm.                                                                                                      | m    |        |        | 60,94<br>3,50  |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33           |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0180 | 64,84  | 1,17           |
|     | 252121671663   | Teava polietilena PE100, SDR17.6 de 63 mm.                                                                                                                                                                             | m    | 1,0030 | 46,00  | 46,14          |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30           |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00          |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00           |
| 455 | AcA52A         | Teava din polietilena PE100, SDR17.6 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm.                                                                                                      | m    |        |        | 37,87<br>3,50  |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33           |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0180 | 64,84  | 1,17           |
|     | 252121671650   | Teava polietilena PE100, SDR17.6 de 50 mm.                                                                                                                                                                             | m    | 1,0030 | 23,00  | 23,07          |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30           |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00          |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00           |
| 456 | AcA52A         | Teava din polietilena PE100, SDR17.6 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm.                                                                                                      | m    |        |        | 33,86<br>3,50  |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33           |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0180 | 64,84  | 1,17           |
|     | 252121671640   | Teava polietilena PE100, SDR17.6 de 40 mm.                                                                                                                                                                             | m    | 1,0030 | 19,00  | 19,06          |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30           |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00          |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00           |
| 457 | 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    |        |        | 0,59<br>0,27   |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0041 | 64,84  | 0,27           |
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0020 | 160,00 | 0,32           |
| 458 | AcF12B         | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm                                                                      | m    |        |        | 0,88<br>0,40   |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0062 | 64,84  | 0,40           |
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0030 | 160,00 | 0,48           |
| 459 | AcF11C         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                  | m    |        |        | 6,54<br>2,59   |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0400 | 64,84    | 2,59               |
|     | 4100116202820   | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1000 | 15,50    | 1,55               |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0300 | 80,00    | 2,40               |
| 460 | AcF11D          | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                                                         | m    |        |          | 10,86<br>4,54      |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0700 | 64,84    | 4,54               |
|     | 4100116202820   | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1500 | 15,50    | 2,33               |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0500 | 80,00    | 4,00               |
| 461 | AcF11E          | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                                                        | m    |        |          | 13,89<br>5,19      |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0800 | 64,84    | 5,19               |
|     | 4100116202820   | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,2000 | 15,50    | 3,10               |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0700 | 80,00    | 5,60               |
| 462 | SA29C           | Teu din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 100x100x100 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |          | 2 103,48<br>249,63 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 27221458        | Teu din fonta cu flanse pt. conducte de presiune 100x100x100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 1 630,00 | 1 662,60           |
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
| 463 | SA29B           | Teu din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 80x80x80 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 1 707,39<br>223,70 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,4500 | 64,84    | 223,70             |
|     | 27221459        | Teu din fonta cu flanse pt. conducte de presiune 80x80x80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 311,00 | 1 343,77           |
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,5500 | 30,00    | 16,91              |
|     | 2710703500427   | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 4,0000 | 30,00    | 123,00             |
| 464 | SA29C aplicabil | Cruce din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 100x100x100x100 mm                                                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 3 692,64<br>249,63 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 27221041460     | Cruce din fonta cu flanse 100x100x100x100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 3 188,00 | 3 251,76           |
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
| 465 | SA29B aplicabil | Cruce din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 80x80x80x80 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 3 087,03<br>223,70 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,4500 | 64,84    | 223,70             |
|     | 27221461        | Cruce din fonta cu flanse avind diametrul nominal 80x80x80x80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 2 657,00 | 2 723,42           |
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,5500 | 30,00    | 16,91              |
|     | 2710703500427   | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 4,0000 | 30,00    | 123,00             |
| 466 | AcB01A          | Montarea vana sertar cu corp plat cu doua capete cu flana conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru aps potabila. La conductele de alimentare cu apa, avind diametrul nominal de 100 mm | buc  |        |          | 2 172,86<br>35,66  |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66              |
|     | 28741173462     | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru aps potabila. de 100 mm SAU ANALOG                                                                | buc  | 1,0000 | 2 055,00 | 2 137,20           |
| 467 | AcB01A          | Montarea vana sertar cu corp plat cu doua capete cu flana conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru aps                                                                                 | buc  |        |          | 1 877,50<br>35,66  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7               |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|     |               | potabila. La conductele de alimentare cu apa, avind diametrul nominal de 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          |                 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66           |
|     | 28741173463   | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru aps potabila. de 80 mm SAU ANALOG                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 771,00 | 1 841,84        |
| 468 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PE100 D=140x110 mm                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 701,57<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,2000 | 64,84    | 77,81           |
|     | 25231567464e  | Fiting polietilena (Reductie PE100 D=140x110 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 408,00   | 412,08          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 1,0800 | 98,00    | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00    | 105,84          |
| 469 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PE100 D=110x90 mm                                                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 531,89<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,2000 | 64,84    | 77,81           |
|     | 252315465e    | Fiting polietilena Reductie PE100 D=110x90 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 240,00   | 242,40          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 1,0800 | 98,00    | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00    | 105,84          |
| 470 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PE100 D=110x75 mm | buc  |        |          | 471,29<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,2000 | 64,84    | 77,81           |
|     | 252315466e    | Fiting polietilena Reductie PE100 D=110x75 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 180,00   | 181,80          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 1,0800 | 98,00    | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00    | 105,84          |
| 471 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100 D=90x75 mm                                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 403,44<br>64,84 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0000 | 64,84    | 64,84           |
|     | 252315671467e | Fiting polietilena (Reductie PE100 D=90x75 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 180,00   | 181,80          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,8000 | 98,00    | 78,40           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,8000 | 98,00    | 78,40           |
| 472 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100 D=90x63 mm                                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 403,44<br>64,84 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0000 | 64,84    | 64,84           |
|     | 252315671468e | Fiting polietilena (Reductie PE100 D=90x63 mm )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 180,00   | 181,80          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,8000 | 98,00    | 78,40           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,8000 | 98,00    | 78,40           |
| 473 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 383,24<br>64,84 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|     |               | polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100 D=90x50 mm                                                                                                                                   |      |        |        |                   |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84             |
|     | 252315671469e | Fiting polietilena (Reductie PE100 D=90x50 mm )                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 160,00 | 161,60            |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40             |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40             |
| 474 | AcA53A        | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20-63 mm. Reductie PE100 D=63x40 mm | buc  |        |        | 280,57<br>51,87   |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,8000 | 64,84  | 51,87             |
|     | 252315671470e | Fiting polietilena (Reductie PE100 D=63x40 mm)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 110,00 | 111,10            |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80             |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80             |
| 475 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a reductiei din otel cu flanse, avind diametrul nominal 80/100 mm                                                                                                                        | buc  |        |        | 1 057,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900 | 64,84  | 57,71             |
|     | 28752741471   | Piese de legatura reductiei din otel cu flanse, 80/100 mm                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 880,00 | 880,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00            |
| 476 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a reductiei din otel cu flanse, avind diametrul nominal 50/100 mm                                                                                                                        | buc  |        |        | 1 057,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900 | 64,84  | 57,71             |
|     | 28752741472   | Piese de legatura reductiei din otel cu flanse, 50/100 mm                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 880,00 | 880,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00            |
| 477 | AcA53C        | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Adaptor flansa                               | buc  |        |        | 413,72<br>77,81   |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81             |
|     | 252315473     | Fiting polietilena de 110 mm. Adaptor flansa                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 123,00 | 124,23            |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                    | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84            |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                               | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84            |
| 478 | AcA53B        | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Adaptor flansa                                | buc  |        |        | 310,52<br>64,84   |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84             |
|     | 252315671474  | Fiting polietilena de 90 mm. Adaptor flansa                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 88,00  | 88,88             |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40             |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40             |
| 479 | AcA53A        | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. Adaptor flansa                                | buc  |        |        | 215,93<br>51,87   |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,8000 | 64,84  | 51,87             |
|     | 252315475     | Fiting polietilena de 63 mm. Adaptor flansa                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 46,00  | 46,46             |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80             |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80             |
| 480 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere din otel zincat a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm                                | buc  |        |        | 292,14<br>37,61   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61             |
|     | 28752744100   | Flansa rotunda libera de 100 mm                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 223,00 | 229,69            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,48             |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 1,50   | 12,36             |
| 481 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere din otel zincat a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor,                                                                                                                 | buc  |        |        | 299,35<br>37,61   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6        | 7                |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
|     |               | la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm                                                                                                                         |        |        |          |                  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,5800 | 64,84    | 37,61            |
|     | 2875274480    | Flansa din otel pentru sudura de 80 mm                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000 | 230,00   | 236,90           |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0100 | 12,00    | 12,48            |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                          | buc    | 8,0000 | 1,50     | 12,36            |
| 482 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere din otel zincat a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm                            | buc    |        |          | 170,60<br>37,60  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,5800 | 64,84    | 37,60            |
|     | 2875274450    | Flansa rotunda libera de 50 mm                                                                                                                                                                          | buc    | 1,0000 | 105,00   | 108,15           |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0100 | 12,00    | 12,48            |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                          | buc    | 8,0000 | 1,50     | 12,36            |
|     |               | <b>7.2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                                                         |        |        |          |                  |
| 483 | AcB06B        | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitii existenta, avind diametrul de Dn=80 mm                                                                                                           | buc    |        |          | 349,74<br>176,36 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                               | h-om   | 2,7200 | 64,84    | 176,36           |
|     | 2875277324200 | Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta                                                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 0,10     | 0,10             |
|     | 2875274108000 | Cot cu picior pentru hidrant                                                                                                                                                                            | buc    | 1,0000 | 0,01     | 0,01             |
|     | 2513736621815 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime                                                                                                                              | kg     | 0,1360 | 50,00    | 6,87             |
|     | 2874115821760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                                                                                                                                     | buc    | 8,0000 | 17,00    | 137,36           |
|     | 2874115840558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                      | buc    | 8,0000 | 1,80     | 14,54            |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                       | m3     | 0,0700 | 205,00   | 14,49            |
|     |               | <b>7.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                         |        |        |          |                  |
| 484 | pret furnizor | Hidrant suprateran D80                                                                                                                                                                                  | buc    |        |          | 3 471,00<br>0,00 |
|     | 02774801      | Hidranti suprateran DN80 h=1m                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000 | 3 471,00 | 3 471,00         |
|     |               | <b>8. Amenajarea teritoriului.<br/>(22.06.20-PG)</b>                                                                                                                                                    |        |        |          |                  |
|     |               | <b>8.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                       |        |        |          |                  |
| 485 | TsC18A1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (strat fertil)                                                            | 100 m3 |        |          | 756,00<br>0,00   |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,1000 | 360,00   | 756,00           |
| 486 | TsC22A1       | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I | 100 m3 |        |          | 478,80<br>0,00   |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,3300 | 360,00   | 478,80           |
| 487 | TsC02C1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.                                                         | 100 m3 |        |          | 1 664,56<br>0,00 |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                             | h-ut   | 4,1100 | 405,00   | 1 664,56         |
| 488 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                          | t      |        |          | 10,00<br>0,00    |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0500 | 200,00   | 10,00            |
| 489 | TsC51A        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                         | 100 m3 |        |          | 138,87<br>19,46  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3000 | 64,84    | 19,46            |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0020 | 305,00   | 0,61             |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,3300 | 360,00   | 118,80           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5        | 6      | 7                  |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------|--------------------|
| 490 | TsC18B1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (albia cailor de acces)                                                                                                                    | 100 m3 |          |        | 986,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 2,7400   | 360,00 | 986,40             |
| 491 | TsC02D1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (neajuns de sol)                                                                                                        | 100 m3 |          |        | 1 931,85<br>0,00   |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 4,7700   | 405,00 | 1 931,85           |
| 492 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                                                                                           | t      |          |        | 10,00<br>0,00      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0500   | 200,00 | 10,00              |
| 493 | 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 |          |        | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,0900   | 360,00 | 392,40             |
| 494 | TsD7E1        | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%             | 100 m3 |          |        | 1 802,58<br>322,25 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 4,9700   | 64,84  | 322,25             |
|     | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 4,6260   | 320,00 | 1 480,32           |
| 495 | TsD13A01      | Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoare, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic                                   | m3     |          |        | 105,25<br>98,55    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,5200   | 64,84  | 98,55              |
|     | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0000   | 6,70   | 6,70               |
|     |               | <b>8.2. Ingradire</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |        |                    |
| 496 | TsA02B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     |          |        | 77,16<br>77,16     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900   | 64,84  | 77,16              |
| 497 | CA03B3        | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 (B12,5/M150)                                                                                                       | m3     |          |        | 1 663,36<br>499,27 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,3000   | 64,84  | 473,33             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,4000   | 64,84  | 25,94              |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 288,0000 | 2,30   | 672,34             |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,7660   | 205,00 | 159,39             |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,7050   | 305,00 | 218,25             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,2900   | 6,70   | 1,97               |
|     | 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              |
| 498 | CL18A         | Confectii metalice: tevi pentru ingradire 60x60x2,0 mm, inglobate partial in beton                                                                                                                                                                                       | 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               |
|     | 27752763494   | Confectii metalice - tevi pentru ingradire 60x60x2,0 mm                                                                                                                                                                                                                  | 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               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6        | 7                                     |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|---------------------------------------|
| 499 | IzD10C        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv                                                       | t    |         |          | <div>1 639,36</div> <div>472,03</div> |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 7,2800  | 64,84    | 472,03                                |
|     | 24301161495   | Email clorcauciuc PF-115                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 12,0000 | 59,00    | 708,00                                |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 6,0000  | 49,00    | 294,00                                |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,8400  | 37,00    | 31,08                                 |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 3,0000  | 37,00    | 111,00                                |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,5000  | 15,50    | 23,26                                 |
| 500 |               | Capac din plastic pentru stilpi cu sectiunea 60x60 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |         |          | <div>20,00</div> <div>0,00</div>      |
|     | 496           | Capac din plastic pentru stilpi cu sectiunea 60x60 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000  | 20,00    | 20,00                                 |
| 501 | CL19C         | Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din sirma de otel zincata, uzinata, D=4,2 mm, celula 200x100 mm, inclusiv montarea elementele zincate de fixare (bratari, etc) pentru ingradire                                                                                                 | m2   |         |          | <div>183,40</div> <div>92,40</div>    |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,3000  | 64,84    | 84,29                                 |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000  | 64,84    | 6,48                                  |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0250  | 64,84    | 1,62                                  |
|     | 28731363497   | Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel D=4,2 mm, celula 200x100 mm,                                                                                                                                                                                           | m2   | 1,0000  | 85,00    | 85,00                                 |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0500  | 50,00    | 2,50                                  |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kw   | 0,0800  | 2,30     | 0,18                                  |
|     | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0700  | 46,00    | 3,22                                  |
|     | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0000  | 0,10     | 0,10                                  |
| 502 |               | Elemente de fixare a panourilor de gard cu stilpul                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |         |          | <div>7,50</div> <div>0,00</div>       |
|     | 498           | Elemente de fixare a panourilor de gard cu stilpul                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 7,50     | 7,50                                  |
| 503 | CK14A         | Porti metalice cu rame din cornier din otel 40x2,0 mm gata confectionate si panou din sirma D=4.2 mm, celula 200x100 mm, cu acoperire zincata uzinata, inclusiv stilpii de montaj 80x80x3,0 mm cu capac si accesoriile necesare (balamali, incuietoare, zavoare, suport, etc). Dimensiuni 4,50x1,85(h) m | m2   |         |          | <div>1 189,86</div> <div>110,88</div> |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900  | 64,84    | 12,32                                 |
|     | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,9600  | 64,84    | 62,25                                 |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1800  | 64,84    | 11,67                                 |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3800  | 64,84    | 24,64                                 |
|     | 20301129499   | Porti metalice inclusiv stilpii de montaj 80x80x3,0 mm cu capac si accesoriile necesare (balamali, incuietoare, zavoare, suport, etc). Dimensiuni 4,50x1,85(h) m                                                                                                                                         | m2   | 1,0000  | 1 050,00 | 1 050,00                              |
|     | 2874115817604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000  | 1,70     | 6,80                                  |
|     | 2874115842685 | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000  | 0,25     | 1,00                                  |
|     | 2874125881227 | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 4,0000  | 0,15     | 0,60                                  |
|     | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1000  | 45,00    | 4,50                                  |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1150  | 50,00    | 5,75                                  |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kw   | 0,2300  | 2,30     | 0,53                                  |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,2500  | 2,30     | 2,88                                  |
|     | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0040  | 205,00   | 0,82                                  |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010  | 6,70     | 0,01                                  |
|     | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0200  | 305,00   | 6,10                                  |
| 504 | CK14A         | Portite metalice cu rame din profiluri din otel gata confectionate si panou din sirma D=4.2 mm, celula 200x100 mm, cu acoperire zincata uzinata, inclusiv stilpii de montaj 60x60x2,0 mm cu capac si accesoriile necesare (balamali, incuietoare, zavoare, suport, etc). Dimensiuni 1,00x1,85(h) m       | m2   |         |          | <div>1 189,86</div> <div>110,88</div> |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                  | 4     | 5       | 6        | 7                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|--------------------|
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 0,1900  | 64,84    | 12,32              |
|     | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,9600  | 64,84    | 62,25              |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,1800  | 64,84    | 11,67              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 0,3800  | 64,84    | 24,64              |
|     | 20301129500   | Porti metalice panou din sirma D=4.2 mm, celula 200x100 mm, cu acoperire zincata uzinata, inclusiv stilpii de montaj 60x60x2,0 mm cu capac si accesoriile necesare (balamali, incuietoare, zavoare, suport, etc). Dimensiuni 1,00x1,85(h) m        | m2    | 1,0000  | 1 050,00 | 1 050,00           |
|     | 2874115817604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                              | buc   | 4,0000  | 1,70     | 6,80               |
|     | 2874115842685 | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                  | buc   | 4,0000  | 0,25     | 1,00               |
|     | 2874125881227 | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                    | buc   | 4,0000  | 0,15     | 0,60               |
|     | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,1000  | 45,00    | 4,50               |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                            | kg    | 0,1150  | 50,00    | 5,75               |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                  | kw    | 0,2300  | 2,30     | 0,53               |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                      | kg    | 1,2500  | 2,30     | 2,88               |
|     | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,0040  | 205,00   | 0,82               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0,0010  | 6,70     | 0,01               |
|     | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0200  | 305,00   | 6,10               |
| 505 | IzD10C        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t     |         |          | 1 639,38<br>472,00 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 7,2800  | 64,84    | 472,00             |
|     | 24301161495   | Email clorcauciuc PF-115                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 12,0000 | 59,00    | 708,00             |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 6,0000  | 49,00    | 294,00             |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                               | kg    | 0,8400  | 37,00    | 31,12              |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 3,0000  | 37,00    | 111,00             |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                    | kg    | 1,5000  | 15,50    | 23,25              |
|     |               | <b>8.3. Spatii verzi</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |         |          |                    |
| 506 | TsH05A        | Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime                                                                                                   | m2    |         |          | 7,13<br>7,13       |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 0,1100  | 64,84    | 7,13               |
| 507 | TsH09A        | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                   | 100m2 |         |          | 708,53<br>312,53   |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 4,8200  | 64,84    | 312,53             |
|     | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                                             | kg    | 3,9600  | 100,00   | 396,00             |
| 508 | TsH12B        | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                                     | 100m2 |         |          | 80,38<br>42,80     |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 0,6600  | 64,84    | 42,80              |
|     | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                           | m3    | 1,0000  | 6,70     | 6,70               |
|     | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,3860  | 80,00    | 30,88              |
| 509 | TsH238B       | Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu                                                                                                                          | buc   |         |          | 40,20<br>40,20     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,6200  | 64,84    | 40,20              |
| 510 | TsH24C        | Plantari puieti de artar                                                                                                                                                                                                                           | buc   |         |          | 363,80<br>51,22    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,0400  | 64,84    | 2,59               |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 0,7500  | 64,84    | 48,63              |
|     | 111777        | puieti de artar                                                                                                                                                                                                                                    | buc   | 1,0400  | 300,00   | 312,00             |
|     | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                           | m3    | 0,0020  | 6,70     | 0,01               |
|     | 0221107204203 | Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm                                                                                                                                                                                                        | kg    | 0,4000  | 0,10     | 0,04               |
|     | 1714227322897 | Fringhie cinepa 9-16 mm                                                                                                                                                                                                                            | kg    | 0,0400  | 13,00    | 0,52               |
|     | 2052157343803 | Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m                                                                                                                                                                                                                    | buc   | 0,0400  | 0,10     | 0,00               |
|     |               | <b>8.4. Cai de acces (auto si pietonal)</b>                                                                                                                                                                                                        |       |         |          |                    |
| 511 | TsE06B        | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si                                                                                                          | 100m2 |         |          | 1 040,21<br>585,51 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6      | 7                |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|     |               | compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv                                                                                                                            |      |        |        |                  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om | 9,0300 | 64,84  | 585,51           |
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3   | 1,0000 | 6,70   | 6,70             |
|     | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf                                                                                                                                                                    | h-ut | 1,4000 | 320,00 | 448,00           |
| 512 | DE15A         | Săpătură în platforma drumului pentru executarea casetei de încadrare a îmbrăcămintilor                                                                                                                    | m3   |        |        | 189,33<br>189,33 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om | 2,9200 | 64,84  | 189,33           |
| 513 | DE10C         | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundație de beton C12/15 35x20(h) cm                                                                                                          | m    |        |        | 354,12<br>43,44  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1500 | 64,84  | 9,73             |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5200 | 64,84  | 33,72            |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0450 | 0,10   | 0,00             |
|     | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                             | kg   | 3,1700 | 2,30   | 7,29             |
|     | 1421102200513 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                          | m3   | 0,0090 | 205,00 | 1,84             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortar și betoane                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0060 | 6,70   | 0,04             |
|     | 26661228509   | Bordură beton pentru trotuare dimensiuni 35x20(h) cm                                                                                                                                                       | m    | 1,0050 | 300,00 | 301,50           |
| 514 | DE10C         | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x8 cm, pe fundație de beton C12/15 28x20(h) cm                                                                                                           | m    |        |        | 303,87<br>43,44  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1500 | 64,84  | 9,73             |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5200 | 64,84  | 33,72            |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0450 | 0,10   | 0,00             |
|     | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                             | kg   | 3,1700 | 2,30   | 7,29             |
|     | 1421102200513 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                          | m3   | 0,0090 | 205,00 | 1,84             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortar și betoane                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0060 | 6,70   | 0,04             |
|     | 26661228510   | Bordură beton pentru trotuare dimensiuni 28x20(h) cm                                                                                                                                                       | m    | 1,0050 | 250,00 | 251,25           |
| 515 | DA06A2        | Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu așternere manuală, cu nisip                                             | m3   |        |        | 400,26<br>74,57  |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,1500 | 64,84  | 74,57            |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                          | m3   | 1,3110 | 205,00 | 268,75           |
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări 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 | 350,00 | 53,55            |
|     | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0230 | 80,00  | 1,84             |
| 516 | DA11B         | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu așternere manuală, executat cu impanare fără innoroire                                                                             | m3   |        |        | 654,96<br>106,99 |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,6500 | 64,84  | 106,99           |
|     | 1411122201646 | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                       | m3   | 0,2030 | 350,00 | 71,05            |
|     | 1411122201672 | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                       | m3   | 1,2190 | 330,00 | 402,27           |
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3   | 0,1500 | 6,70   | 1,01             |
|     | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                           | h-ut | 0,2070 | 350,00 | 72,45            |
|     | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0150 | 80,00  | 1,20             |
| 517 | DA11C         | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu așternere manuală, executat fără impanare și fără innoroire                                                                        | m3   |        |        | 571,51<br>90,78  |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,4000 | 64,84  | 90,78            |
|     | 1411122201672 | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                       | m3   | 1,2700 | 330,00 | 419,10           |
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3   | 0,0500 | 6,70   | 0,34             |
|     | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                           | h-ut | 0,1740 | 350,00 | 60,90            |
|     | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0050 | 80,00  | 0,40             |
| 518 | TsD01B        | Împrăștierea cu lopată a pămîntului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pămîntul provenind din teren mijlociu | m3   |        |        | 20,10<br>20,10   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3100 | 64,84  | 20,10            |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5       | 6      | 7                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|--------------------|
| 519 | TsD05A        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                                                      | 100 m3 |         |        | 1 351,25<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 | 75,00  | 779,25             |
|     |               | <b>9. № 6-1-1 A1 s.Bujor Retea de apeduct (1-02.01.2013-AE)</b>                                                                                                                                                                                                                  |        |         |        |                    |
|     |               | <b>9.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                               |        |         |        |                    |
|     |               | <b>9.1.1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |        |         |        |                    |
| 520 | TsC03E1       | 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. I                                                                                                    | 100 m3 |         |        | 789,75<br>0,00     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,9500  | 405,00 | 789,75             |
| 521 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                                                                                                   | t      |         |        | 10,00<br>0,00      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0500  | 200,00 | 10,00              |
| 522 | TsC51A        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |         |        | 138,86<br>19,45    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3000  | 64,84  | 19,45              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0020  | 305,00 | 0,61               |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,3300  | 360,00 | 118,80             |
| 523 | 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             |
| 524 | TsA02E        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu | m3     |         |        | 85,59<br>85,59     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,3200  | 64,84  | 85,59              |
| 525 | 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             |
| 526 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                                                                                                   | t      |         |        | 10,00<br>0,00      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0500  | 200,00 | 10,00              |
| 527 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                 | 100 m3 |         |        | 168,56<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  | 360,00 | 144,00             |
| 528 | 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                                                                                           | m3     |         |        | 142,05<br>39,55    |
|     | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,6100  | 64,84  | 39,55              |
|     | 14211-        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0250  | 100,00 | 102,50             |
| 529 | 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,                                                                                                                                             | m3     |         |        | 20,10<br>20,10     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     |               | inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                     |        |        |          |                    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3100 | 64,84    | 20,10              |
| 530 | 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               |
| 531 | 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 |        |          | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40             |
| 532 | 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 |        |          | 1 279,14<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 | 75,00    | 707,25             |
|     |               | <b>9.1.2. Camine de apa</b>                                                                                                                                                               |        |        |          |                    |
| 533 | TsC02D1 k=1,2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (surplus de sol)                         | 100 m3 |        |          | 2 318,23<br>0,00   |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                               | h-ut   | 4,7700 | 405,00   | 2 318,23           |
| 534 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                            | t      |        |          | 10,00<br>0,00      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0500 | 200,00   | 10,00              |
| 535 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                          | 100 m3 |        |          | 168,57<br>23,34    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3600 | 64,84    | 23,34              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0040 | 305,00   | 1,23               |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4000 | 360,00   | 144,00             |
| 536 | TsC02B1 k=1,2 | 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 |        |          | 2 133,59<br>0,00   |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                               | h-ut   | 4,3900 | 405,00   | 2 133,59           |
| 537 | 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 |        |          | 1 279,15<br>571,90 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200 | 64,84    | 571,90             |
|     | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300 | 75,00    | 707,25             |
| 538 | AcE10A        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana                        | m3     |        |          | 1 686,77<br>687,30 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2000 | 64,84    | 466,85             |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                        | h-om   | 3,4000 | 64,84    | 220,46             |
|     | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                 | m3     | 0,1330 | 1 750,00 | 236,24             |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                        | m2     | 0,1200 | 230,00   | 28,01              |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0100 | 1 380,00 | 14,01              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                             | m3     | 0,2260 | 305,00   | 69,97              |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,1100 | 0,10     | 0,01               |
|     | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0800 | 35,00    | 2,84               |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040 | 6 750,00 | 27,41              |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0360 | 305,00   | 620,98             |
| 539 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor KLIJ-10                                                                                                                                | buc    |        |          | 977,00<br>0,00     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 027           | Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 977,00   | 977,00             |
| 540 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale<br>caminelor KII-10-9a                                                                                                             | buc  |        |          | 1 584,00<br>0,00   |
|     | 02976         | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 584,00 | 1 584,00           |
| 541 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale<br>caminelor KII-10-9                                                                                                              | buc  |        |          | 1 584,00<br>0,00   |
|     | 029           | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 1 584,00 | 1 584,00           |
| 542 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale<br>caminelor KII-10-1                                                                                                              | buc  |        |          | 944,00<br>0,00     |
|     | 030           | Placi prefabricate pt. camine KII-10-1 (0,10 m3)                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 944,00   | 944,00             |
| 543 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale<br>caminelor KII-10-1                                                                                                              | buc  |        |          | 225,00<br>0,00     |
|     | 019           | Inel de reazem KII-10-1 (0,02 m3)                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 225,00   | 225,00             |
| 544 | AcE11A        | Executarea caminelor de vane din elemente<br>de beton armat prefabricat, pentru alimentare<br>cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m,<br>in teren fara apa subterana | m3   |        |          | 1 697,41<br>625,06 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 6,7500 | 64,84    | 437,67             |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                          | h-om | 2,8900 | 64,84    | 187,39             |
|     | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                   | m3   | 0,1990 | 1 750,00 | 353,48             |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                          | m2   | 0,1200 | 230,00   | 28,01              |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                         | m3   | 0,0100 | 1 380,00 | 14,01              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                               | m3   | 0,2660 | 305,00   | 82,35              |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1100 | 0,10     | 0,01               |
|     | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                         | kg   | 0,0800 | 35,00    | 2,84               |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                | m3   | 0,0040 | 6 750,00 | 27,40              |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                             | h-ut | 1,8500 | 305,00   | 564,25             |
| 545 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat KII-15                                                                                                                                 | buc  |        |          | 3 083,00<br>0,00   |
|     | 009           | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 3 083,00 | 3 083,00           |
| 546 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor KII 15-9                                                                                                             | buc  |        |          | 2 396,00<br>0,00   |
|     | 01279         | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 2 396,00 | 2 396,00           |
| 547 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor KII 15-9a                                                                                                            | buc  |        |          | 2 396,00<br>0,00   |
|     | 012           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 2 396,00 | 2 396,00           |
| 548 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor KII-15-1                                                                                                             | buc  |        |          | 2 700,00<br>0,00   |
|     | 015           | Placi prefabricate pt. camine KII-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 2 700,00 | 2 700,00           |
| 549 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor: KII-15-2                                                                                                            | buc  |        |          | 3 320,00<br>0,00   |
|     | 015202        | Placi prefabricate pt. camine (KII-15-2)                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 3 320,00 | 3 320,00           |
| 550 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat KII-10-1                                                                                                                               | buc  |        |          | 225,00<br>0,00     |
|     | 019           | Inel de reazem KII-10-1 (0,02 m3)                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 225,00   | 225,00             |
| 551 | AcE12A        | Executarea caminelor de vane din elemente<br>de beton armat prefabricat, pentru alimentare<br>cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m,<br>in teren fara apa subterana | m3   |        |          | 1 886,54<br>573,19 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 6,0000 | 64,84    | 389,04             |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                          | h-om | 2,8400 | 64,84    | 184,15             |
|     | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                              | m3   | 0,2840 | 1 820,00 | 522,05             |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                          | m2   | 0,2100 | 230,00   | 48,78              |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                         | m3   | 0,0860 | 1 380,00 | 119,87             |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                               | m3   | 0,2590 | 305,00   | 79,78              |
|     | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                         | kg   | 0,0900 | 35,00    | 3,18               |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1470 | 0,10     | 0,02               |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                | m3   | 0,0040 | 6 750,00 | 27,27              |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                             | h-ut | 1,6800 | 305,00   | 512,40             |
| 552 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor: KII-20                                                                                                              | buc  |        |          | 6 158,00           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |         |          | 0,00               |
|     | 010           | Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 6 158,00 | 6 158,00           |
| 553 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor KII-20-9                                                                                                                                                                                                  | buc  |         |          | 3 954,00<br>0,00   |
|     | 01482         | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 3 954,00 | 3 954,00           |
| 554 | AcE12A 1      | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor KII-20-9a                                                                                                                                                                                                 | buc  |         |          | 3 954,00<br>0,00   |
|     | 014           | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000  | 3 954,00 | 3 954,00           |
| 555 | AcE12A 1      | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor: KIIPI1-20-1                                                                                                                                                                                              | buc  |         |          | 5 142,00<br>0,00   |
|     | 017           | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 5 142,00 | 5 142,00           |
| 556 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor: KIIPI1- 20-2                                                                                                                                                                                             | buc  |         |          | 6 765,00<br>0,00   |
|     | 0312121       | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1- 20-2                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 6 765,00 | 6 765,00           |
| 557 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat KII0-1                                                                                                                                                                                                                      | buc  |         |          | 225,00<br>0,00     |
|     | 019           | Inel de reazem KII0-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000  | 225,00   | 225,00             |
| 558 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile<br>lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi<br>pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total<br>sau partial in beton (MC2-MC8)                                                                                    | 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               |
|     | 27752763554   | Confectii metalice inglobate in beton (MC2-MC8)                                                                                                                                                                                                                  | 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               |
| 559 | IzD10C        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a<br>confectiilor si constructiilor metalice cu un<br>strat de grund GF-021 si doua straturi de<br>email PF-115, a defectiilor si constructiilor<br>metalice, executate din profile cu grosimi<br>pina la 7 mm inclusiv | t    |         |          | 1 639,36<br>472,03 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 7,2800  | 64,84    | 472,03             |
|     | 24301161495   | Email clorcauciuc PF-115                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 12,0000 | 59,00    | 708,00             |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 6,0000  | 49,00    | 294,00             |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61<br>A1                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,8400  | 37,00    | 31,08              |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 3,0000  | 37,00    | 111,00             |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,5000  | 15,50    | 23,25              |
| 560 | AcE10A1       | Scara din otel gata confectionata, pentru<br>camine de vizitare, inclusiv protectia<br>anticoroziva de tip C2 (16,10 kg/buc)                                                                                                                                     | buc  |         |          | 483,00<br>0,00     |
|     | 28112363442   | Scara cu vanguri din otel de tip C2 (16,10 kg/buc)                                                                                                                                                                                                               | kg   | 16,1000 | 30,00    | 483,00             |
| 561 | AcE10A1       | Capac cu rama, din fonta, carosabil, tip C250                                                                                                                                                                                                                    | buc  |         |          | 1 402,50<br>0,00   |
|     | 28752g        | Capac cu rama, din fonta, carosabil, tip C250                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000  | 1 375,00 | 1 402,50           |
| 562 | AcE10A1       | Capac cu rama, din fonta, necarosabil (pentru<br>zone verzi)                                                                                                                                                                                                     | buc  |         |          | 1 020,00<br>0,00   |
|     | 28752u        | Capac cu rama, din fonta, necarosabil (pentru zone<br>verzi)                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 1 000,00 | 1 020,00           |
| 563 | IzF01A        | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea<br>stratului de difuzie, a barierei contra<br>vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei<br>pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale,                                                                      | m2   |         |          | 15,16<br>2,59      |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5        | 6      | 7                    |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------|----------------------|
|     |               | cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi                                                                                                                                       |        |          |        |                      |
|     | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0400   | 64,84  | 2,59                 |
|     | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                   | kg     | 0,1500   | 9,70   | 1,45                 |
|     | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                       | t      | 0,00005  | 0,10   | 0,00                 |
|     | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                   | kg     | 0,1000   | 0,10   | 0,01                 |
|     | 2320166200670 | White spirit rafinat tip A S 44                                                                                                                                                           | l      | 0,3000   | 37,00  | 11,10                |
|     | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0002   | 0,10   | 0,00                 |
|     | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0010   | 0,10   | 0,00                 |
| 564 | CA03C3        | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)                        | m3     |          |        | 1 699,03<br>534,93   |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                  | h-om   | 7,8500   | 64,84  | 508,99               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,4000   | 64,84  | 25,94                |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                             | kg     | 288,0000 | 2,30   | 672,34               |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                         | m3     | 0,7660   | 205,00 | 159,38               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                     | m3     | 0,7050   | 305,00 | 218,25               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                             | m3     | 0,2900   | 6,70   | 1,97                 |
|     | 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                |
| 565 | 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 |          |        | 392,41<br>0,00       |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,0900   | 360,00 | 392,41               |
| 566 | 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 |          |        | 1 279,12<br>571,88   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200   | 64,84  | 571,88               |
|     | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300   | 75,00  | 707,25               |
| 567 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                             | m3     |          |        | 472,31<br>64,19      |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,9900   | 64,84  | 64,19                |
|     | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                    | m3     | 1,1500   | 305,00 | 350,75               |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000   | 6,70   | 0,67                 |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                        | h-ut   | 0,2100   | 120,00 | 25,20                |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200   | 75,00  | 31,50                |
| 568 | CA02B3        | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)                      | m3     |          |        | 1 680,26<br>541,41   |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                  | h-om   | 7,7000   | 64,84  | 499,27               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,6500   | 64,84  | 42,15                |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                             | kg     | 288,0000 | 2,30   | 669,02               |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                         | m3     | 0,7660   | 205,00 | 158,60               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                     | m3     | 0,6850   | 305,00 | 211,01               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                             | m3     | 0,2900   | 6,70   | 1,96                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,2500   | 305,00 | 76,25                |
|     | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4000   | 55,00  | 22,00                |
|     |               | <b>9.1.3. Subraversari cu drumul (5 buc, 70 m)</b>                                                                                                                                        |        |          |        |                      |
| 569 | TsC02B1 k=1,2 | 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 |          |        | 2 133,54<br>0,00     |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                               | h-ut   | 4,3900   | 405,00 | 2 133,54             |
| 570 | GD60E         | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm                                                                  | buc    |          |        | 7 444,95<br>4 172,45 |
|     | 8113100070200 | Sondor mecanic                                                                                                                                                                            | h-om   | 55,0000  | 64,84  | 3 566,20             |
|     | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                | h-om   | 9,3500   | 64,84  | 606,25               |
|     | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                        | h-ut   | 9,3500   | 350,00 | 3 272,50             |
| 571 | GD59E         | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren                                                                                                     | m      |          |        | 3 126,65             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5        | 6        | 7                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|--------------------|
|     |               | normal, pentru conducte din otel avind diametrul 325x6.0 mm                                                                                                                                                                |        |          |          | 815,69             |
|     | 8113100070200 | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 10,4800  | 64,84    | 679,52             |
|     | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,1000   | 64,84    | 136,16             |
|     | 2521216716325 | Teava de otel 325x6.0 mm                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0030   | 1 558,00 | 1 562,67           |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,8200   | 6,70     | 12,19              |
|     | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                                                                       | kg     | 109,2000 | 0,01     | 1,09               |
|     | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,1000   | 350,00   | 735,00             |
| 572 | AcF13C        | Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 325 mm                                                                                                                          | buc    |          |          | 356,11<br>195,82   |
|     | 7134050013250 | Izolator                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 3,0200   | 64,84    | 195,82             |
|     | 2320322600195 | Bitum pentru lucrarile de constructii                                                                                                                                                                                      | kg     | 9,3200   | 9,70     | 90,49              |
|     | 3720107307056 | Cilti bituminati                                                                                                                                                                                                           | kg     | 3,6700   | 19,00    | 69,80              |
|     | 2952270004033 | Topitor de bitum                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0120   | 0,10     | 0,00               |
| 573 | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm                                                         | 100 m3 |          |          | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900   | 360,00   | 392,40             |
| 574 | TsD05B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                 | 100 m3 |          |          | 1 279,14<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   | 75,00    | 707,25             |
|     |               | <b>9.1.4. Conducte si armatura</b>                                                                                                                                                                                         |        |          |          |                    |
| 575 | AcA10B        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm, PE100, SDR26, PN6 | m      |          |          | 210,83<br>10,76    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1660   | 64,84    | 10,76              |
|     | 25212160      | Teava din polietilena de 160 mm, PE100, SDR26, PN6                                                                                                                                                                         | m      | 1,0150   | 193,00   | 198,83             |
|     | 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   | 0,0125   | 98,00    | 1,23               |
| 576 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 125 mm, PE100, SDR26, PN6 | m      |          |          | 130,76<br>9,53     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1470   | 64,84    | 9,53               |
|     | 2521216120    | Teava din polietilena de 125 mm, PE100, SDR26, PN6                                                                                                                                                                         | m      | 1,0150   | 116,00   | 120,09             |
|     | 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   | 98,00    | 1,13               |
| 577 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm, PE100, SDR26, PN6 | m      |          |          | 103,84<br>9,53     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1470   | 64,84    | 9,53               |
|     | 2521110       | Teava din polietilena de 110 mm, PE100, SDR26, PN6                                                                                                                                                                         | m      | 1,0150   | 90,00    | 93,18              |
|     | 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   | 98,00    | 1,13               |
| 578 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE,                                              | m      |          |          | 73,82<br>9,53      |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     |                | avind diametrul de 90 mm, PE100, SDR26, PN6                                                                                                                                                                                |      |        |        |                 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53            |
|     | 25212190       | Teava din polietilena de 90 mm, PE100, SDR26, PN6                                                                                                                                                                          | m    | 1,0150 | 61,00  | 63,15           |
|     | 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 | 98,00  | 1,13            |
| 579 |                | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                        | m    |        |        | 1,20<br>0,00    |
|     | 2711           | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0000 | 1,20   | 1,20            |
| 580 | AcA52B         | Teava din polietilena PE80, SDR21, PN6 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm.                                                                                                        | m    |        |        | 61,43<br>7,00   |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0720 | 64,84  | 4,67            |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33            |
|     | 252121675      | Teava polietilena PE80, SDR21, PN6 de 75 mm.                                                                                                                                                                               | m    | 1,0030 | 43,00  | 43,13           |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30            |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00           |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00            |
| 581 | AcA52A         | Teava din polietilena PE80, SDR21, PN6 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm.                                                                                                        | m    |        |        | 46,40<br>3,50   |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33            |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0180 | 64,84  | 1,17            |
|     | 25212167163    | Teava polietilena PE80, SDR21, PN6 de 63 mm.                                                                                                                                                                               | m    | 1,0030 | 31,50  | 31,59           |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30            |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00           |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00            |
| 582 | AcA52A         | Teava din polietilena PE80, SDR21, PN6 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm.                                                                                                        | m    |        |        | 37,87<br>3,50   |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33            |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0180 | 64,84  | 1,17            |
|     | 25212167150    | Teava polietilena PE80, SDR21, PN6 de 50 mm.                                                                                                                                                                               | m    | 1,0030 | 23,00  | 23,07           |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30            |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00           |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00            |
| 583 | AcA52A         | Teava din polietilena PE100, SDR17.6 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm.                                                                                                          | m    |        |        | 33,86<br>3,50   |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33            |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0180 | 64,84  | 1,17            |
|     | 252121671640   | Teava polietilena PE100, SDR17.6 de 40 mm.                                                                                                                                                                                 | m    | 1,0030 | 19,00  | 19,06           |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0800 | 1,20   | 1,30            |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00           |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00            |
| 584 | AcA10B         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm, PE100, SDR21, PN8 | m    |        |        | 255,12<br>10,76 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1660 | 64,84  | 10,76           |
|     | 252121608      | Teava din polietilena de 160 mm, PE100, SDR21, PN8                                                                                                                                                                         | m    | 1,0150 | 236,00 | 243,13          |
|     | 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 | 0,0125 | 98,00  | 1,23            |
| 585 | AcA10A         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE,                                              | m    |        |        | 126,62<br>9,53  |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5        | 6      | 7                  |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|--------------------|
|     |                | avind diametrul de 110 mm, PE100, SDR21, PN8                                                                                                                                                                               |      |          |        |                    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1470   | 64,84  | 9,53               |
|     | 252121671108   | Teava din polietilena de 110 mm, PE100, SDR21, PN8                                                                                                                                                                         | m    | 1,0150   | 112,00 | 115,95             |
|     | 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   | 98,00  | 1,13               |
| 586 | AcA10A         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90 mm, PE100, SDR21, PN8 | m    |          |        | 87,27<br>9,53      |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1470   | 64,84  | 9,53               |
|     | 25212167908    | Teava din polietilena de 90 mm, PE100, SDR21, PN8                                                                                                                                                                          | m    | 1,0150   | 74,00  | 76,61              |
|     | 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   | 98,00  | 1,13               |
| 587 |                | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                        | m    |          |        | 1,20<br>0,00       |
|     | 2711           | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0000   | 1,20   | 1,20               |
| 588 | AcA52B         | Teava din polietilena PE80, SDR21, PN8 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm.                                                                                                        | m    |          |        | 70,46<br>7,00      |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0720   | 64,84  | 4,67               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0360   | 64,84  | 2,33               |
|     | 25212758       | Teava polietilena PE80, SDR21, PN8 de 75 mm.                                                                                                                                                                               | m    | 1,0030   | 52,00  | 52,16              |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0800   | 1,20   | 1,30               |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0400   | 250,00 | 10,00              |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0400   | 0,10   | 0,00               |
| 589 | AcA52A         | Teava din polietilena PE100, SDR21, PN8 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm.                                                                                                       | m    |          |        | 51,91<br>3,50      |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0360   | 64,84  | 2,33               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0180   | 64,84  | 1,17               |
|     | 25212638       | Teava polietilena PE100, SDR21, PN8 de 63 mm.                                                                                                                                                                              | m    | 1,0030   | 37,00  | 37,11              |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0800   | 1,20   | 1,30               |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0400   | 250,00 | 10,00              |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0400   | 0,10   | 0,00               |
| 590 | AcA52A         | Teava din polietilena PE100, SDR21, PN8 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm.                                                                                                       | m    |          |        | 37,87<br>3,50      |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0360   | 64,84  | 2,33               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0180   | 64,84  | 1,17               |
|     | 25212508       | Teava polietilena PE100, SDR21, PN8 de 50 mm.                                                                                                                                                                              | m    | 1,0030   | 23,00  | 23,07              |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0800   | 1,20   | 1,30               |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0400   | 250,00 | 10,00              |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0400   | 0,10   | 0,00               |
| 591 | AcA52A         | Teava din polietilena PE100, SDR21, PN8 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm.                                                                                                       | m    |          |        | 37,87<br>3,50      |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0360   | 64,84  | 2,33               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0180   | 64,84  | 1,17               |
|     | 25212408       | Teava polietilena PE100, SDR21, PN8 de 40 mm.                                                                                                                                                                              | m    | 1,0030   | 23,00  | 23,07              |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0800   | 1,20   | 1,30               |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0400   | 250,00 | 10,00              |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0400   | 0,10   | 0,00               |
| 592 | CA03C3         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)                                                         | m3   |          |        | 1 699,02<br>534,93 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 7,8500   | 64,84  | 508,99             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4000   | 64,84  | 25,94              |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                              | kg   | 288,0000 | 2,30   | 672,34             |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                          | m3   | 0,7660   | 205,00 | 159,39             |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,7050   | 305,00 | 218,25             |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7               |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2900  | 6,70   | 1,97            |
|     | 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           |
| 593 | AcA04A         | Montarea conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x5.0 mm (traversare pod)                                                                                                                                 | m    |         |        | 358,09<br>32,42 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5000  | 64,84  | 32,42           |
|     | 25212167765    | Teava din otel de 76x5.0 mm                                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0100  | 289,00 | 306,48          |
|     | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0900  | 18,40  | 1,74            |
|     | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,2000  | 0,10   | 0,02            |
|     | 2873155901261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1300  | 50,00  | 6,83            |
|     | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0700  | 9,70   | 0,71            |
|     | 2320322600374  | Citom                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200  | 44,00  | 0,92            |
|     | 2112307324986  | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200  | 21,00  | 0,44            |
|     | 2320156200951  | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1400  | 23,00  | 3,38            |
|     | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0600  | 85,00  | 5,10            |
|     | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010  | 40,00  | 0,04            |
| 594 | SB30A          | Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg                                                                                                                              | kg   |         |        | 47,34<br>14,26  |
|     | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1100  | 64,84  | 7,13            |
|     | 7212030022750  | Sudor electric                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1100  | 64,84  | 7,13            |
|     | 2812106306050  | Profile din otel                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0500  | 30,00  | 33,07           |
| 595 | IzF06A         | Hidroizolatii la conducte executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum | m2   |         |        | 415,24<br>25,29 |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2600  | 64,84  | 16,86           |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1300  | 64,84  | 8,43            |
|     | 2682132602070  | Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126                                                                                                                                                                                   | m2   | 2,3000  | 15,00  | 34,50           |
|     | 1421102200575  | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0020  | 205,00 | 0,41            |
|     | 2413317346000  | Suspensie de bitum filerizat-subif                                                                                                                                                                                                            | kg   | 7,3000  | 25,00  | 182,50          |
|     | 2430226101466  | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78                                                                                                                                                                                                               | kg   | 6,9000  | 25,00  | 172,50          |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0060  | 6,70   | 0,04            |
|     | 2922140006703  | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0100  | 0,10   | 0,00            |
| 596 | IzH22A         | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40 mm                                                                                                                                                  | m2   |         |        | 233,16<br>30,73 |
|     | 7134050013240  | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4740  | 64,84  | 30,73           |
|     | 1111140        | Cochilii vata minerala de 40mm                                                                                                                                                                                                                | m2   | 1,0300  | 195,00 | 200,85          |
|     | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0450  | 35,00  | 1,58            |
| 597 | IzI05D2        | Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie din PVC plastifiata de 0,4 mm grosime, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm etansata cu adeband                                                                | m2   |         |        | 32,86<br>18,80  |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2900  | 64,84  | 18,80           |
|     | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1240  | 35,00  | 4,34            |
|     | 1111000100035  | Adeband de 50 mm latime nii 4065                                                                                                                                                                                                              | m2   | 0,0490  | 15,00  | 0,74            |
|     | 2521306716873  | Folie plast. G = 0,4 mm ntr                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,5990  | 15,00  | 8,99            |
| 598 | 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    |         |        | 0,59<br>0,27    |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0041  | 64,84  | 0,27            |
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0020  | 160,00 | 0,32            |
| 599 | AcF12B         | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm                                                                                             | m    |         |        | 0,88<br>0,40    |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0062  | 64,84  | 0,40            |
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0030  | 160,00 | 0,48            |
| 600 | 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    |         |        | 1,06<br>0,48    |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,00744 | 64,84  | 0,48            |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0036 | 160,00 | 0,58              |
| 601 | AcF11C         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                        | m    |        |        | 6,54<br>2,59      |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0400 | 64,84  | 2,59              |
|     | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 15,50  | 1,55              |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0300 | 80,00  | 2,40              |
| 602 | AcF11D         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                       | m    |        |        | 10,86<br>4,54     |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0700 | 64,84  | 4,54              |
|     | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1500 | 15,50  | 2,33              |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0500 | 80,00  | 4,00              |
| 603 | AcF11E         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                      | m    |        |        | 13,89<br>5,19     |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0800 | 64,84  | 5,19              |
|     | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2000 | 15,50  | 3,10              |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0700 | 80,00  | 5,60              |
| 604 | AcA10C         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena, de inalta densitate, avind diametrul de 280 mm (tub de protectie)                                                                                                                                                                                              | m    |        |        | 500,02<br>12,77   |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1970 | 64,84  | 12,77             |
|     | 25212167598    | Teava din polietilena de 280 mm (tub de protectie)                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 474,00 | 485,92            |
|     | 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 | 0,0135 | 98,00  | 1,32              |
| 605 | AcA10C         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena, de inalta densitate, avind diametrul de 225 mm (tub de protectie)                                                                                                                                                                                              | m    |        |        | 327,80<br>12,77   |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1970 | 64,84  | 12,77             |
|     | 25212167599    | Teava din polietilena de 225 mm (tub de protectie)                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 306,00 | 313,70            |
|     | 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 | 0,0135 | 98,00  | 1,32              |
| 606 | AcA10B         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena, de inalta densitate, avind diametrul de 160 mm (tub de protectie)                                                                                                                                                                                              | m    |        |        | 172,71<br>10,76   |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1660 | 64,84  | 10,76             |
|     | 25212167600    | Teava din polietilena de 160 mm (tub de protectie)                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 156,00 | 160,72            |
|     | 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 | 0,0125 | 98,00  | 1,23              |
| 607 | AcA10A         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena, de inalta densitate, avind diametrul de 140 mm (tub de protectie)                                                                                                                                                                                              | m    |        |        | 134,90<br>9,53    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53              |
|     | 25212167601    | Teava din polietilena de 140 mm (tub de protectie)                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 120,00 | 124,24            |
|     | 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 | 98,00  | 1,13              |
| 608 | AcA10A         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena, de inalta densitate, avind diametrul de 110 mm (tub de protectie)                                                                                                                                                                                              | m    |        |        | 103,84<br>9,53    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53              |
|     | 25212167602    | Teava din polietilena de 110 mm (tub de protectie)                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 90,00  | 93,18             |
|     | 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 | 98,00  | 1,13              |
| 609 | AcB01B         | Montarea vana sertar cu corp plat cu doua capete cu flana conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru aps potabila. La conductele de alimentare cu apa, | buc  |        |        | 3 657,60<br>45,39 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                                    |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------------------------|
|     |               | avind diametrul nominal de 150 mm SAU ANALOG                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |        |          |                                      |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,7000 | 64,84    | 45,39                                |
|     | 2874117150    | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru aps potabila. de 150 mm SAU ANALOG                                                                           | buc  | 1,0000 | 3 507,00 | 3 612,21                             |
| 610 | AcB01A        | Montarea vana sertar cu corp plat cu doua capete cu flana conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru aps potabila. La conductele de alimentare cu apa, avind diametrul nominal de 100 mm SAU ANALOG | buc  |        |          | <div>2 172,86</div> <div>35,66</div> |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66                                |
|     | 28741173462   | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru aps potabila. de 100 mm SAU ANALOG                                                                           | buc  | 1,0000 | 2 055,00 | 2 137,20                             |
| 611 | AcB01A        | Montarea vana sertar cu corp plat cu doua capete cu flana conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru aps potabila. La conductele de alimentare cu apa, avind diametrul nominal de 80 mm SAU ANALOG  | buc  |        |          | <div>1 877,50</div> <div>35,66</div> |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66                                |
|     | 28741173463   | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru aps potabila. de 80 mm SAU ANALOG                                                                            | buc  | 1,0000 | 1 771,00 | 1 841,84                             |
| 612 | AcB01A        | Montarea vana sertar cu corp plat cu doua capete cu flana conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru apa potabila. La conductele de alimentare cu apa, avind diametrul nominal de 65 mm SAU ANALOG  | buc  |        |          | <div>1 472,94</div> <div>35,66</div> |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66                                |
|     | 28741173465   | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru aps potabila. de 65 mm SAU ANALOG                                                                            | buc  | 1,0000 | 1 382,00 | 1 437,28                             |
| 613 | AcB01A        | Montarea vana sertar cu corp plat cu doua capete cu flana conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru apa potabila. La conductele de alimentare cu apa, avind diametrul nominal de 50 mm SAU ANALOG  | buc  |        |          | <div>1 141,18</div> <div>35,66</div> |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66              |
|     | 28741173450     | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica conform standardului EN 1092-2. Corp: GJS-400, acoperire cu pulbere epoxidica. Tija: otel inoxidabil. Piulita trapezoidala din alama. Sertar: GJS-400, cu EPDM la interior si la exterior pentru aps potabila. de 50 mm SAU ANALOG | buc  | 1,0000 | 1 063,00 | 1 105,52           |
| 614 | AcB01A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet, ventil), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm                                                                                                                       | buc  |        |          | 1 231,66<br>35,66  |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66              |
|     | 28741173608     | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (robinet, ventil) de 50 mm                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 1 150,00 | 1 196,00           |
| 615 | AcB01A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet, ventil), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40 mm                                                                                                                       | buc  |        |          | 992,46<br>35,66    |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66              |
|     | 28741173609     | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (robinet, ventil) de 40 mm                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 920,00   | 956,80             |
| 616 | SE56A           | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2"                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 577,37<br>149,13   |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,3000 | 64,84    | 149,13             |
|     | 292412732250    | Filtru pentru apa potabila de 2"                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 424,00   | 428,24             |
| 617 | SE56A           | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1 1/2"                                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 360,22<br>149,13   |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,3000 | 64,84    | 149,13             |
|     | 292412732240    | Filtru pentru apa potabila de 1 1/2"                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 209,00   | 211,09             |
| 618 | SA29B aplicabil | Cruce din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 80x65x50x80 mm                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 3 631,31<br>223,70 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,4500 | 64,84    | 223,70             |
|     | 27221041615     | Cruce din fonta cu flanse 80x65x50x80 mm                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 3 188,00 | 3 267,70           |
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,5500 | 30,00    | 16,91              |
|     | 2710703500427   | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 4,0000 | 30,00    | 123,00             |
| 619 | SA29C           | Teu din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 150x150x150 mm                                                                                                                                                                                    | buc  |        |          | 3 331,57<br>249,63 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 27221616        | Teu din fonta cu flanse pt. conducte de presiune 150x150x150 mm                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 2 834,00 | 2 890,68           |
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
| 620 | SA29C           | Teu redus din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 150x50x150 mm                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 2 970,48<br>249,63 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 27221617        | Teu redus din fonta cu flanse 150x50x150 mm                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 2 480,00 | 2 529,60           |
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
| 621 | SA29C           | Teu din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 100x100x100 mm                                                                                                                                                                                    | buc  |        |          | 2 103,48<br>249,63 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 27221458        | Teu din fonta cu flanse pt. conducte de presiune 100x100x100 mm                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 1 630,00 | 1 662,60           |
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
| 622 | SA29C           | Teu redus din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 100x50x100 mm                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 2 032,08<br>249,63 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 27221619      | Teu redus din fonta cu flanse 100x50x100 mm                                                                        | buc  | 1,0000 | 1 560,00 | 1 591,20           |
|     | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623 | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                            | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
| 623 | SA29B         | Teu din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 80x80x80 mm                           | buc  |        |          | 1 707,38<br>223,70 |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,4500 | 64,84    | 223,70             |
|     | 27221459      | Teu din fonta cu flanse pt. conducte de presiune 80x80x80 mm                                                       | buc  | 1,0000 | 1 311,00 | 1 343,78           |
|     | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,5500 | 30,00    | 16,91              |
|     | 2710703500427 | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                                                   | kg   | 4,0000 | 30,00    | 123,00             |
| 624 | SA29B         | Teu redus din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 80x65x80 mm                     | buc  |        |          | 1 888,81<br>223,70 |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,4500 | 64,84    | 223,70             |
|     | 27221621      | Teu redus din fonta cu flanse 80x65x80 mm                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 488,00 | 1 525,20           |
|     | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,5500 | 30,00    | 16,91              |
|     | 2710703500427 | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                                                   | kg   | 4,0000 | 30,00    | 123,00             |
| 625 | SA29A         | Teu redus din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 65x50x65 mm                     | buc  |        |          | 1 720,57<br>201,00 |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,1000 | 64,84    | 201,00             |
|     | 27221041622   | Teu redus din fonta cu flanse 65x50x65 mm                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 346,00 | 1 386,38           |
|     | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,4600 | 30,00    | 14,21              |
|     | 2710703500427 | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                                                   | kg   | 3,8500 | 30,00    | 118,97             |
| 626 | SA29A         | Teu din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 50x50x50 mm                           | buc  |        |          | 1 429,08<br>201,00 |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,1000 | 64,84    | 201,00             |
|     | 27221623      | Teu din fonta cu flanse 50x50x50 mm                                                                                | buc  | 1,0000 | 1 063,00 | 1 094,89           |
|     | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,4600 | 30,00    | 14,21              |
|     | 2710703500427 | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                                                   | kg   | 3,8500 | 30,00    | 118,97             |
| 627 | SA29C         | Teu din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 150x150x150 mm (suport hidrant)       | buc  |        |          | 5 296,08<br>249,63 |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 27221624      | Teu din fonta cu flanse 150x150x150 mm (suport hidrant)                                                            | buc  | 1,0000 | 4 760,00 | 4 855,20           |
|     | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623 | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                            | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
| 628 | SA29C         | Teu redus din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 150x100x150 mm (suport hidrant) | buc  |        |          | 4 500,48<br>249,63 |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 27221625      | Teu redus din fonta cu flanse 150x100x150 mm (suport hidrant)                                                      | buc  | 1,0000 | 3 980,00 | 4 059,60           |
|     | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623 | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                            | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
| 629 | SA29C         | Teu redus din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 150x80x150 mm (suport hidrant)  | buc  |        |          | 4 500,48<br>249,63 |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 27221626      | Teu redus din fonta cu flanse 150x80x150 mm (suport hidrant)                                                       | buc  | 1,0000 | 3 980,00 | 4 059,60           |
|     | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623 | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                            | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
| 630 | SA29C         | Teu redus din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 125x100x50 mm (suport hidrant)  | buc  |        |          | 5 255,28<br>249,63 |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 27221627      | Teu redus din fonta cu flanse 125x100x50 mm (suport hidrant)                                                       | buc  | 1,0000 | 4 720,00 | 4 814,40           |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                            | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
| 631 | SA29C           | Teu din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 100x100x100 mm (suport hidrant)       | buc  |        |          | 3 110,22<br>249,63 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 27221628        | Teu din fonta cu flanse 100x100x100 mm (suport hidrant)                                                            | buc  | 1,0000 | 2 617,00 | 2 669,34           |
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                            | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
| 632 | SA29C aplicabil | Cruce din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 100x80x50x100 mm (suport hidrant)   | buc  |        |          | 4 342,38<br>249,63 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 27221630        | Cruce din fonta cu flanse 100x80x50x100 mm (suport hidrant)                                                        | buc  | 1,0000 | 3 825,00 | 3 901,50           |
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                            | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
| 633 | SA29B aplicabil | Cruce din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 80x80x80x80 mm (suport hidrant)     | buc  |        |          | 5 288,73<br>223,70 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,4500 | 64,84    | 223,70             |
|     | 27221041631     | Cruce din fonta cu flanse 80x80x80x80 mm (suport hidrant)                                                          | buc  | 1,0000 | 4 805,00 | 4 925,12           |
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,5500 | 30,00    | 16,91              |
|     | 2710703500427   | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                                                   | kg   | 4,0000 | 30,00    | 123,00             |
| 634 | SA29B aplicabil | Cruce din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 80x65x65x80 mm (suport hidrant)     | buc  |        |          | 5 288,73<br>223,70 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,4500 | 64,84    | 223,70             |
|     | 27221041632     | Cruce din fonta cu flanse 80x65x65x80 mm (suport hidrant)                                                          | buc  | 1,0000 | 4 805,00 | 4 925,12           |
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,5500 | 30,00    | 16,91              |
|     | 2710703500427   | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                                                   | kg   | 4,0000 | 30,00    | 123,00             |
| 635 | SA29C aplicabil | Cruce din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul nominal 100x100x100x100 mm (suport hidrant) | buc  |        |          | 4 342,38<br>249,63 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                              | h-om | 3,8500 | 64,84    | 249,63             |
|     | 27221633        | Cruce din fonta cu flanse 100x100x100x100 mm (suport hidrant)                                                      | buc  | 1,0000 | 3 825,00 | 3 901,50           |
|     | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                         | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                            | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
| 636 | AcA26B          | Imbinarea cu flanse a reductiei din otel cu flanse, avind diametrul nominal 100/150 mm                             | buc  |        |          | 1 655,08<br>119,95 |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                          | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|     | 28752741050     | Piese de legatura reductiei din otel cu flanse 100/150 mm                                                          | buc  | 1,0000 | 1 280,00 | 1 280,00           |
|     | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                      | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|     | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                         | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |
| 637 | AcA26B          | Imbinarea cu flanse a reductiei din otel cu flanse, avind diametrul nominal 80/150 mm                              | buc  |        |          | 1 655,08<br>119,95 |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                          | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95             |
|     | 2875274815      | Piese de legatura reductiei din otel cu flanse 80/150 mm                                                           | buc  | 1,0000 | 1 280,00 | 1 280,00           |
|     | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                      | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12              |
|     | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                         | buc  | 9,0000 | 27,00    | 243,00             |
| 638 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a reductiei din otel cu flanse, avind diametrul nominal 65/100 mm                              | buc  |        |          | 1 057,83<br>57,71  |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                          | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71              |
|     | 28752746510     | Piese de legatura reductiei din otel cu flanse 65/100 mm                                                           | buc  | 1,0000 | 880,00   | 880,00             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                               | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00            |
| 639 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a reductiei din otel cu flanse, avind diametrul nominal 50/100 mm                                                                    | buc  |        |        | 1 057,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                | h-om | 0,8900 | 64,84  | 57,71             |
|     | 2875274510    | Piese de legatura reductiei din otel cu flanse 50/100 mm                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 880,00 | 880,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                               | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00            |
| 640 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a reductiei din otel cu flanse, avind diametrul nominal 65/80 mm                                                                     | buc  |        |        | 1 000,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                | h-om | 0,8900 | 64,84  | 57,71             |
|     | 2875274658    | Piese de legatura reductiei din otel cu flanse 65/80 mm                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 823,00 | 823,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                               | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00            |
| 641 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a reductiei din otel cu flanse, avind diametrul nominal 50/80 mm                                                                     | buc  |        |        | 1 000,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                | h-om | 0,8900 | 64,84  | 57,71             |
|     | 287527458     | Piese de legatura reductiei din otel cu flanse 50/80 mm                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 823,00 | 823,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                               | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00            |
| 642 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a reductiei din otel cu flanse, avind diametrul nominal 50/65 mm                                                                     | buc  |        |        | 1 000,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                | h-om | 0,8900 | 64,84  | 57,71             |
|     | 2875274565    | Piese de legatura reductiei din otel cu flanse 50/65 mm                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 823,00 | 823,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,12             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                               | buc  | 4,0000 | 27,00  | 108,00            |
| 643 | AcA54B        | Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu redus compresiune D=90 x 75 x 90 mm | buc  |        |        | 588,66<br>37,61   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61             |
|     | 25231567641   | Fiting polietilena (Teu redus compresiune D=90 x 75 x 90 mm)                                                                                             | buc  | 1,0300 | 535,00 | 551,05            |
| 644 | AcA54B        | Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu redus compresiune D=90 x 63 x 90 mm | buc  |        |        | 588,66<br>37,61   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61             |
|     | 25231567642   | Fiting polietilena (Teu redus compresiune D=90 x 63 x 90 mm)                                                                                             | buc  | 1,0300 | 535,00 | 551,05            |
| 645 | AcA54B        | Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu redus compresiune D=75 x 63 x 75 mm | buc  |        |        | 429,01<br>37,61   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61             |
|     | 25231567643   | Fiting polietilena (Teu redus compresiune D=75 x 63 x 75 mm)                                                                                             | buc  | 1,0300 | 380,00 | 391,40            |
| 646 | AcA54B        | Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu egal compresiune D=63 mm            | buc  |        |        | 264,21<br>37,61   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61             |
|     | 25231567644   | Fiting polietilena (Teu egal compresiune D=63 mm)                                                                                                        | buc  | 1,0300 | 220,00 | 226,60            |
| 647 | AcA54B        | Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind                                                                 | buc  |        |        | 220,95            |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     |               | diametrul de 50-110 mm. Teu redus compresiu D=63 x 50 x 63 mm                                                                                                                             |      |        |        | 37,61           |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 25231567645   | Fiting polietilena (Teu redus compresiu D=63 x 50 x 63 mm)                                                                                                                                | buc  | 1,0300 | 178,00 | 183,34          |
| 648 | AcA53A        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. Dop                       | buc  |        |        | 265,42<br>51,87 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8000 | 64,84  | 51,87           |
|     | 25231567646   | Fiting polietilena (de 63 mm. Dop)                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 95,00  | 95,95           |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80           |
| 649 | AcA53A        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm. Dop                       | buc  |        |        | 257,34<br>51,87 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8000 | 64,84  | 51,87           |
|     | 25231567647   | Fiting polietilena (de 50 mm. Dop)                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 87,00  | 87,87           |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80           |
| 650 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 160 mm. Cot PE100, D=160 mm, 90* | buc  |        |        | 940,94<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81           |
|     | 25231567648   | Fiting polietilena (de 160 mm. Cot PE100, D=160 mm, 90*)                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 645,00 | 651,45          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
| 651 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 125 mm. Cot PE100, D=125 mm, 90* | buc  |        |        | 586,43<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81           |
|     | 25231567649   | Fiting polietilena (de 125 mm. Cot PE100, D=125 mm, 90*)                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 294,00 | 296,94          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
| 652 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100, D=110 mm, 90* | buc  |        |        | 501,59<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81           |
|     | 25231567650   | Fiting polietilena (de 110 mm. Cot PE100, D=110 mm, 90*)                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 210,00 | 212,10          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
| 653 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Cot PE100, D=90 mm, 90*   | buc  |        |        | 393,34<br>64,84 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84           |
|     | 25231567651   | Fiting polietilena (de 90 mm. Cot PE100, D=90 mm, 90*)                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 170,00 | 171,70          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
| 654 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune                                                                                                   | buc  |        |        | 1 125,77        |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     |               | intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 160 mm. Cot PE100, D=160 mm, 60*                                                                                         |      |        |        | 77,81           |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81           |
|     | 25231567652   | Fiting polietilena (de 160 mm. Cot PE100, D=160 mm, 60*)                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 828,00 | 836,28          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
| 655 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 125 mm. Cot PE100, D=125 mm, 60* | buc  |        |        | 747,02<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81           |
|     | 25231567653   | Fiting polietilena (de 125 mm. Cot PE100, D=125 mm, 60*)                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 453,00 | 457,53          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
| 656 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100, D=110 mm, 60* | buc  |        |        | 501,59<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81           |
|     | 25231567654   | Fiting polietilena (de 110 mm. Cot PE100, D=110 mm, 60*)                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 210,00 | 212,10          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
| 657 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Cot PE100, D=90 mm, 60*   | buc  |        |        | 458,99<br>64,84 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84           |
|     | 25231567655   | Fiting polietilena (de 90 mm. Cot PE100, D=90 mm, 60*)                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 235,00 | 237,35          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
| 658 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 125 mm. Cot PE100, D=125 mm, 45* | buc  |        |        | 684,40<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81           |
|     | 25231567656   | Fiting polietilena (de 125 mm. Cot PE100, D=125 mm, 45*)                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 391,00 | 394,91          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
| 659 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100, D=110 mm, 45* | buc  |        |        | 533,91<br>77,81 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7                                  |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------------------------|
|     |               |                                                                                                                                                                                           |      |        |        |                                    |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81                              |
|     | 25231567657   | Fiting polietilena (de 110 mm. Cot PE100, D=110 mm, 45*)                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 242,00 | 244,42                             |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84                             |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84                             |
| 660 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Cot PE100, D=90 mm, 45*   | buc  |        |        | <div>361,02</div> <div>64,84</div> |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84                              |
|     | 25231567658   | Fiting polietilena (de 90 mm. Cot PE100, D=90 mm, 45*)                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 138,00 | 139,38                             |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40                              |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40                              |
| 661 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 160 mm. Cot PE100, D=160 mm, 30* | buc  |        |        | <div>661,17</div> <div>77,81</div> |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81                              |
|     | 25231567659   | Fiting polietilena (de 160 mm. Cot PE100, D=160 mm, 30*)                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 368,00 | 371,68                             |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84                             |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84                             |
| 662 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 125 mm. Cot PE100, D=125 mm, 30* | buc  |        |        | <div>498,56</div> <div>77,81</div> |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81                              |
|     | 25231567660   | Fiting polietilena (de 125 mm. Cot PE100, D=125 mm, 30*)                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 207,00 | 209,07                             |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84                             |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84                             |
| 663 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100, D=110 mm, 30* | buc  |        |        | <div>592,49</div> <div>77,81</div> |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81                              |
|     | 25231567661   | Fiting polietilena (de 110 mm. Cot PE100, D=110 mm, 30*)                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 300,00 | 303,00                             |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84                             |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84                             |
| 664 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Cot PE100, D=90 mm, 30*   | buc  |        |        | <div>384,25</div> <div>64,84</div> |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     |               |                                                                                                                                                                                 |      |        |        |                 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84           |
|     | 25231567662   | Fiting polietilena (de 90 mm. Cot PE100, D=90 mm, 30*)                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 161,00 | 162,61          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                       | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                  | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
| 665 | AcA54B        | Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune D=75 mm, 90*                                   | buc  |        |        | 312,62<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 25231567663   | Fiting polietilena (Cot compresiune D=75 mm, 90*)                                                                                                                               | buc  | 1,0300 | 267,00 | 275,01          |
| 666 | AcA54B        | Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune D=63 mm, 90*                                   | buc  |        |        | 151,94<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 25231567664   | Fiting polietilena (Cot compresiune D=63 mm, 90*)                                                                                                                               | buc  | 1,0300 | 111,00 | 114,33          |
| 667 | AcA54B        | Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune D=50 mm, 90*                                   | buc  |        |        | 120,01<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 25231567665   | Fiting polietilena (Cot compresiune D=50 mm, 90*)                                                                                                                               | buc  | 1,0300 | 80,00  | 82,40           |
| 668 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 160 mm. Adaptor flansa | buc  |        |        | 481,39<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                           | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81           |
|     | 25231567666   | Fiting polietilena de 160 mm. Adaptor flansa                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 190,00 | 191,90          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                       | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                  | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
| 669 | AcA23B        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 150 mm                   | buc  |        |        | 457,94<br>66,14 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 1,0200 | 64,84  | 66,14           |
|     | 28752744667   | Flansa rotunda libera de 150 mm                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 360,00 | 367,20          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,36           |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 1,50   | 12,24           |
| 670 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 125 mm. Adaptor flansa | buc  |        |        | 438,97<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                           | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81           |
|     | 25231567668   | Fiting polietilena de 125 mm. Adaptor flansa                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 148,00 | 149,48          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                       | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                  | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
| 671 | AcA23B        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125 mm                   | buc  |        |        | 335,54<br>66,14 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 1,0200 | 64,84  | 66,14           |
|     | 28752744669   | Flansa rotunda libera de 125 mm                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 240,00 | 244,80          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,36           |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 1,50   | 12,24           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
| 672 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Adaptor flansa | buc  |        |        | 410,69<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                           | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81           |
|     | 25231567670   | Fiting polietilena de 110 mm. Adaptor flansa                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 120,00 | 121,20          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                       | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                  | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84          |
| 673 | AcA23B        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm                   | buc  |        |        | 318,20<br>66,14 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 1,0200 | 64,84  | 66,14           |
|     | 28752744671   | Flansa rotunda libera de 100 mm                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 223,00 | 227,46          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,36           |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 1,50   | 12,24           |
| 674 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Adaptor flansa  | buc  |        |        | 310,52<br>64,84 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84           |
|     | 25231567672   | Fiting polietilena de 90 mm. Adaptor flansa                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 88,00  | 88,88           |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                       | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                  | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
| 675 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm                    | buc  |        |        | 277,72<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 28752744673   | Flansa rotunda libera de 80 mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 209,00 | 215,27          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,48           |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 1,50   | 12,36           |
| 676 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm. Adaptor flansa  | buc  |        |        | 291,33<br>64,84 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84           |
|     | 25231567674   | Fiting polietilena de 75 mm. Adaptor flansa                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 69,00  | 69,69           |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                       | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                  | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
| 677 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 65 mm                    | buc  |        |        | 268,45<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 28752744675   | Flansa rotunda libera de 65 mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 200,00 | 206,00          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,48           |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 1,50   | 12,36           |
| 678 | AcA53A        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. Adaptor flansa  | buc  |        |        | 215,93<br>51,87 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                           | h-om | 0,8000 | 64,84  | 51,87           |
|     | 25231567676   | Fiting polietilena de 63 mm. Adaptor flansa                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 46,00  | 46,46           |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80           |
| 679 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm                    | buc  |        |        | 172,66<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 28752744677   | Flansa rotunda libera de 50 mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 107,00 | 110,21          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,48           |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 1,50   | 12,36           |
| 680 | AcA53A        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune                                                                                         | buc  |        |        | 242,19<br>51,87 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|     |               | între teava și fitting din polietilena, tevii avînd diametrul de 50 mm. Adaptor flansa                                                                       |      |        |        |                   |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                        | h-om | 0,8000 | 64,84  | 51,87             |
|     | 25231567678   | Fiting polietilena de 50 mm. Adaptor flansa                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 72,00  | 72,72             |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80             |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80             |
| 681 | AcA23A        | Îmbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatură și armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticlă, avînd diametrul de 50 mm | buc  |        |        | 172,66<br>37,60   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apă                                                                                                                                    | h-om | 0,5800 | 64,84  | 37,60             |
|     | 28752744677   | Flansa rotundă liberă de 50 mm                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 107,00 | 110,21            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 12,00  | 12,48             |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 1,50   | 12,36             |
| 682 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Teu bransament prin electrofuziune Dn 160 x 63 mm                                                                | buc  |        |        | 1 125,77<br>77,81 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                        | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81             |
|     | 25231567680   | Teu bransament prin electrofuziune Dn 160 x 63 mm                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 828,00 | 836,28            |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                    | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84            |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                               | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84            |
| 683 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Teu bransament prin electrofuziune Dn 110 x 63 mm                                                                | buc  |        |        | 847,01<br>77,81   |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                        | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81             |
|     | 25231567681   | Teu bransament prin electrofuziune Dn 110 x 63 mm                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 552,00 | 557,52            |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                    | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84            |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                               | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84            |
| 684 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Teu bransament prin electrofuziune Dn 110 x 50 mm                                                                | buc  |        |        | 759,14<br>77,81   |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                        | h-om | 1,2000 | 64,84  | 77,81             |
|     | 25231567682   | Teu bransament prin electrofuziune Dn 110 x 50 mm                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 465,00 | 469,65            |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                    | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84            |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                               | h-ut | 1,0800 | 98,00  | 105,84            |
| 685 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Teu bransament prin electrofuziune Dn 90 x 50 mm                                                                 | buc  |        |        | 746,84<br>64,84   |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                        | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84             |
|     | 25231567683   | Teu bransament prin electrofuziune Dn 90 x 50 mm                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 520,00 | 525,20            |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                    | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40             |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                               | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40             |
| 686 | AcA53A        | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (reducție PE x oțel ) din polietilena, tevii avînd diametrul de 63 x 2" mm.               | buc  |        |        | 258,35<br>51,87   |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                        | h-om | 0,8000 | 64,84  | 51,87             |
|     | 25231567684   | Fiting polietilena de 63 x 2" mm.                                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 88,00  | 88,88             |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80             |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80             |
| 687 | AcA53A        | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (reducție PE x oțel ) din polietilena, tevii avînd diametrul de 50 x 1 1/2" mm.           | buc  |        |        | 240,17<br>51,87   |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                        | h-om | 0,8000 | 64,84  | 51,87             |
|     | 25231567685   | Fiting polietilena de 50 x 1 1/2" mm.                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 70,00  | 70,70             |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80             |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80             |
| 688 | AcA53A        | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (reducție PE x oțel ) din polietilena, tevii avînd diametrul de 40 x 1 1/4" mm.           | buc  |        |        | 218,96<br>51,87   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                |      |        |        |                 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8000 | 64,84  | 51,87           |
|     | 25231567686   | Fiting polietilena de 40 x 1 1/4" mm.                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 49,00  | 49,49           |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80           |
| 689 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm. Mufa PE100 D=75 mm                            | buc  |        |        | 351,93<br>64,84 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84           |
|     | 25231567687   | Fiting polietilena de 75 mm. Mufa PE100 D=75 mm                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 129,00 | 130,29          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
| 690 | AcA53A        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. Mufa PE100 D=63 mm                            | buc  |        |        | 246,23<br>51,87 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8000 | 64,84  | 51,87           |
|     | 25231567688   | Fiting polietilena de 63 mm. Mufa PE100 D=63 mm                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 76,00  | 76,76           |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80           |
| 691 | AcA53A        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm. Mufa PE100 D=50 mm                            | buc  |        |        | 246,23<br>51,87 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8000 | 64,84  | 51,87           |
|     | 25231567689   | Fiting polietilena de 50 mm. Mufa PE100 D=50 mm                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 76,00  | 76,76           |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000 | 98,00  | 58,80           |
| 692 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PE100 D=75x63 mm | buc  |        |        | 372,13<br>64,84 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84           |
|     | 25231567692   | Fiting polietilena Reductie PE100 D=75x63 mm                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 149,00 | 150,49          |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
| 693 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PE100 D=63x50 mm | buc  |        |        | 320,62<br>64,84 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0000 | 64,84  | 64,84           |
|     | 25231567690   | Fiting polietilena Reductie PE100 D=63x50 mm                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 98,00  | 98,98           |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,8000 | 98,00  | 78,40           |
| 694 | SA35A         | Filet otel avind diametrul de 1 1/2", L=100 mm                                                                                                                                                                                 | buc  |        |        | 54,85<br>35,66  |
|     | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5500 | 64,84  | 35,66           |
|     | 27212691      | Filet otel avind diametrul de 1 1/2", L=100 mm                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 13,00  | 13,13           |
|     | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0380 | 59,00  | 2,27            |
|     | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0800 | 47,00  | 3,80            |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6        | 7                 |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-------------------|
| 695 | SA35A          | Filet otel avind diametrul de 2", L=100 mm                                                                                                       | buc    |        |          | 57,88<br>35,66    |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                            | h-om   | 0,5500 | 64,84    | 35,66             |
|     | 27212692       | Filet otel avind diametrul de 2", L=100 mm                                                                                                       | buc    | 1,0000 | 16,00    | 16,16             |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                     | kg     | 0,0380 | 59,00    | 2,27              |
|     | 2430116100798  | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                          | kg     | 0,0800 | 47,00    | 3,80              |
|     |                | <b>9.1.5. Decaparea si restabilirea acoperirii drumului din asfalt</b>                                                                           |        |        |          |                   |
| 696 | DC04B          | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                   | m      |        |          | 37,59<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 | 250,00   | 0,88              |
|     | 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 | 60,00    | 17,64             |
| 697 | DI109          | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                          | m3     |        |          | 290,68<br>103,74  |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                         | h-om   | 1,6000 | 64,84    | 103,74            |
|     | 2875277400000  | Compresor (7 atm.) 6 m3/min                                                                                                                      | h-ut   | 0,7750 | 180,00   | 139,50            |
|     | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                        | h-ut   | 0,0191 | 455,00   | 8,69              |
|     | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                  | h-ut   | 0,7750 | 50,00    | 38,75             |
| 698 | TsC02D1        | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. | 100 m3 |        |          | 1 931,85<br>0,00  |
|     | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                      | h-ut   | 4,7700 | 405,00   | 1 931,85          |
| 699 | TsI50A1        | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                   | t      |        |          | 10,00<br>0,00     |
|     | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                | h-ut   | 0,0500 | 200,00   | 10,00             |
| 700 | TsC02D1        | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. | 100 m3 |        |          | 1 931,85<br>0,00  |
|     | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                      | h-ut   | 4,7700 | 405,00   | 1 931,85          |
| 701 | TsC54A         | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                      | m3     |        |          | 341,23<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 | 205,00   | 225,50            |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,67              |
|     | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                               | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20             |
|     | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50             |
| 702 | TsC54B         | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                              | m3     |        |          | 472,31<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 | 6,70     | 0,67              |
|     | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                               | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20             |
|     | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50             |
| 703 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris M300, (Pietris decapat)                                                                                            | m3     |        |          | 121,57<br>64,19   |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                             | h-om   | 0,9900 | 64,84    | 64,19             |
|     | 14211022-      | Strat de fundatie din pietris M300, (Pietris decapat)                                                                                            | m3     | 1,1500 | 0,01     | 0,01              |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,67              |
|     | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                               | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20             |
|     | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50             |
| 704 | DI107          | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                                     | t      |        |          | 10 051,00<br>0,00 |
|     | 23203226000401 | Bitum                                                                                                                                            | t      | 1,0300 | 9 700,00 | 9 991,00          |
|     | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                   | h-ut   | 0,3000 | 200,00   | 60,00             |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6        | 7                |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
| 705 | DB19C           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala                                    | m2     |        |          | 275,87<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 | 1 834,00 | 258,59           |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                    | t      | 0,0030 | 205,00   | 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   | 0,0166 | 350,00   | 5,81             |
| 706 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                | m2     |        |          | 172,73<br>0,00   |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                          | t      | 0,0940 | 1 834,00 | 172,40           |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                  | kg     | 0,0110 | 30,00    | 0,33             |
|     |                 | <b>9.1.6. Decaparea si restabilirea acoperirii drumului din pietris</b>                                                                          |        |        |          |                  |
| 707 | TsC02D1         | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. | 100 m3 |        |          | 1 931,85<br>0,00 |
|     | 2952260003521   | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc bulldoex                                                                                     | h-ut   | 4,7700 | 405,00   | 1 931,85         |
| 708 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                      | m3     |        |          | 341,23<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 | 205,00   | 225,50           |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,67             |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                               | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20            |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50            |
| 709 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                              | m3     |        |          | 472,31<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 | 6,70     | 0,67             |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                               | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20            |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50            |
| 710 | TsC54C          | Strat de fundatie din pietris M300, (Pietris decapat)                                                                                            | m3     |        |          | 121,57<br>64,19  |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                             | h-om   | 0,9900 | 64,84    | 64,19            |
|     | 14211022-       | Strat de fundatie din pietris M300, (Pietris decapat)                                                                                            | m3     | 1,1500 | 0,01     | 0,01             |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,67             |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                               | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20            |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50            |
|     |                 | <b>9.2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                  |        |        |          |                  |
| 711 | AcB04D          | Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm            | buc    |        |          | 170,51<br>158,86 |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                        | h-om   | 2,4500 | 64,84    | 158,86           |
|     | 3320634625000   | Contor de apa                                                                                                                                    | buc    | 1,0000 | 0,01     | 0,01             |
|     | 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 | 50,00    | 3,03             |
|     | 2414317346207   | Stearina                                                                                                                                         | kg     | 0,0600 | 0,10     | 0,01             |
|     | 2320116200573   | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                         | kg     | 0,3500 | 23,00    | 8,13             |
| 712 | AcB04C          | Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 40 mm            | buc    |        |          | 131,18<br>121,90 |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                        | h-om   | 1,8800 | 64,84    | 121,90           |
|     | 3320634625000   | Contor de apa                                                                                                                                    | buc    | 1,0000 | 0,01     | 0,01             |
|     | 2744233336462   | Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm                                                                                                      | kg     | 2,5000 | 0,10     | 0,26             |
|     | 2744125904770   | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                            | kg     | 0,1800 | 0,10     | 0,02             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6         | 7                 |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-------------------|
|     | 2513736621810 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime                                                                                             | kg     | 0,0400 | 50,00     | 2,02              |
|     | 2414317346207 | Stearina                                                                                                                                                                  | kg     | 0,0400 | 0,10      | 0,01              |
|     | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                  | kg     | 0,3000 | 23,00     | 6,97              |
| 713 | AcB06B        | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm                                                                             | buc    |        |           | 349,74<br>176,36  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                 | h-om   | 2,7200 | 64,84     | 176,36            |
|     | 2875277324200 | Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta                                                                                                                  | buc    | 1,0000 | 0,10      | 0,10              |
|     | 2875274108000 | Cot cu picior pentru hidrant                                                                                                                                              | buc    | 1,0000 | 0,01      | 0,01              |
|     | 2513736621815 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime                                                                                                | kg     | 0,1360 | 50,00     | 6,87              |
|     | 2874115821760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                                                                                                       | buc    | 8,0000 | 17,00     | 137,36            |
|     | 2874115840558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                        | buc    | 8,0000 | 1,80      | 14,54             |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                         | m3     | 0,0700 | 205,00    | 14,49             |
|     |               | <b>9.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                           |        |        |           |                   |
| 714 |               | Contor de apa rece D=50 mm                                                                                                                                                | buc    |        |           | 5 320,00<br>0,00  |
|     | 0277711       | Contor de apa rece D=50 mm                                                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 5 320,00  | 5 320,00          |
| 715 |               | Contor de apa rece D=40 mm                                                                                                                                                | buc    |        |           | 5 084,00<br>0,00  |
|     | 0277712       | Contor de apa rece D=40 mm                                                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 5 084,00  | 5 084,00          |
| 716 |               | Hidrant suprateran D80                                                                                                                                                    | buc    |        |           | 3 471,00<br>0,00  |
|     | 02774801      | Hidranti suprateran DN80 h=1m                                                                                                                                             | buc    | 1,0000 | 3 471,00  | 3 471,00          |
|     |               | <b>10. s. Miresti Retele exterioare de apa</b>                                                                                                                            |        |        |           |                   |
|     |               | <b>10.1. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                          |        |        |           |                   |
| 717 |               | Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm                                                                                                                                      | buc    |        |           | 3 471,00<br>0,00  |
|     | 0277          | Hidrant de incendiu d=80mm h=1.0 m                                                                                                                                        | buc    | 1,0000 | 3 471,00  | 3 471,00          |
| 718 | Pret de piata | Motopompa MP 800 SAU ANALOG                                                                                                                                               | buc    |        |           | 10 065,00<br>0,00 |
|     | 02791         | Motopompa MP 800 SAU ANALOG                                                                                                                                               | buc    | 1,0000 | 10 065,00 | 10 065,00         |
|     |               | <b>10.2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                          |        |        |           |                   |
| 719 | AcB06A        | Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm, H=1000 mm                                                                    | buc    |        |           | 268,31<br>172,47  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                 | h-om   | 2,6600 | 64,84     | 172,47            |
|     | 2875277324300 | Hidrant de incendiu subteran, cu corp turnat din fonta                                                                                                                    | buc    | 1,0000 | 0,10      | 0,10              |
|     | 2875274108000 | Cot cu picior pentru hidrant                                                                                                                                              | buc    | 1,0000 | 0,01      | 0,01              |
|     | 2513736621815 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime                                                                                                | kg     | 0,0840 | 50,00     | 4,28              |
|     | 2875277313000 | Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran                                                                                                                      | buc    | 1,0000 | 0,10      | 0,10              |
|     | 2874115821760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                                                                                                       | buc    | 4,0000 | 17,00     | 69,36             |
|     | 2874115840558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                        | buc    | 4,0000 | 1,80      | 7,34              |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                         | m3     | 0,0700 | 205,00    | 14,64             |
|     |               | <b>10.3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                       |        |        |           |                   |
|     |               | <b>10.3.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                        |        |        |           |                   |
| 720 | 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            |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
| 721 | TsA02B         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     |        |        | 77,16<br>77,16     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900 | 64,84  | 77,16              |
| 722 | 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 |        |        | 911,26<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             |
| 723 | TsI50A3        | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km                                                                                                                                                                                                           | t      |        |        | 15,20<br>0,00      |
|     | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0760 | 200,00 | 15,20              |
| 724 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                         | 100 m3 |        |        | 168,59<br>23,33    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3600 | 64,84  | 23,33              |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0040 | 305,00 | 1,26               |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4000 | 360,00 | 144,00             |
| 725 | 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. (Astuparea manuala, H= 0.4 m)                                | m3     |        |        | 20,10<br>20,10     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3100 | 64,84  | 20,10              |
| 726 | 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. (Compactarea manuala)                                                           | m3     |        |        | 49,30<br>48,63     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,7500 | 64,84  | 48,63              |
|     | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1000 | 6,70   | 0,67               |
| 727 | 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 |        |        | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40             |
| 728 | 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 |        |        | 1 279,14<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 | 75,00  | 707,25             |
|     |                | <b>10.3.2. Conduce si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |        |                    |
| 729 | AcA52C         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm)                                                         | m      |        |        | 137,67<br>11,80    |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1210 | 64,84  | 7,85               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0610 | 64,84  | 3,96               |
|     | 2521726        | Teava din polietilena (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm)                                                                                                                                       | m      | 1,0050 | 114,00 | 114,57             |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                                      | m      | 1,0800 | 1,20   | 1,30               |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0400 | 250,00 | 10,00              |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0400 | 0,10   | 0,00               |
| 730 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu                                                                                                     | m      |        |        | 71,37<br>3,50      |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     |                | un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=63 mm)                                                                                                                                                                                                           |      |        |          |                    |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0360 | 64,84    | 2,33               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0180 | 64,84    | 1,17               |
|     | 2521216763     | Teava polietilena (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=63 mm)                                                                                                                                            | m    | 1,0030 | 56,40    | 56,57              |
|     | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0800 | 1,20     | 1,30               |
|     | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0400 | 250,00   | 10,00              |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0400 | 0,10     | 0,00               |
| 731 | AcF09A         | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 77,30<br>66,78     |
|     | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,0300 | 64,84    | 66,78              |
|     | 2710403600502  | Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,2600 | 30,00    | 8,03               |
|     | 2874115826423  | Surub hexagonal M-6x30 mm                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 0,10     | 0,41               |
|     | 2874115840924  | Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 4,0000 | 0,10     | 0,41               |
|     | 2430116100797  | Grund miniu de plumb V-351                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0150 | 42,00    | 0,65               |
|     | 2430116103220  | Vopsea alba V-101-1                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0200 | 49,00    | 1,01               |
| 732 | AcF11C         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei. Conducta D=63 mm                                                                                                                   | m    |        |          | 6,54<br>2,59       |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0400 | 64,84    | 2,59               |
|     | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1000 | 15,50    | 1,55               |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0300 | 80,00    | 2,40               |
| 733 | AcF11D         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei. Conducta D=90 mm                                                                                                                  | m    |        |          | 10,86<br>4,54      |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0700 | 64,84    | 4,54               |
|     | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1500 | 15,50    | 2,33               |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0500 | 80,00    | 4,00               |
| 734 | 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    |        |          | 0,59<br>0,27       |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0041 | 64,84    | 0,27               |
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0020 | 160,00   | 0,32               |
| 735 | AcD22A         | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.                                                                                                                   | m3   |        |          | 2 237,12<br>553,09 |
|     | 7129090010600  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 8,5300 | 64,84    | 553,09             |
|     | 26631b20       | Beton marca B 20.                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0300 | 1 580,00 | 1 643,67           |
|     | 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, actionata electric                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,3250 | 50,00    | 16,25              |
|     | 2952270003799  | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 39,00    | 23,40              |
| 736 | AcA10B         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm. (Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm) | m    |        |          | 105,74<br>10,76    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1660 | 64,84    | 10,76              |
|     | 25212167732    | Teava din polietilena (Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm)                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 91,00    | 93,75              |
|     | 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 | 0,0125 | 98,00    | 1,23               |
| 737 | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm)                                                        | buc  |        |          | 1 877,50<br>35,66  |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|     | 28741173733   | Armaturi (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 1 771,00 | 1 841,84          |
| 738 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm) | buc  |        |          | 1 141,18<br>35,66 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66             |
|     | 28741173734   | Armaturi (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 1 063,00 | 1 105,52          |
| 739 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Robinet automat de aerisire, D=50 mm)       | buc  |        |          | 1 951,34<br>35,66 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66             |
|     | 28741173735   | Armaturi (Robinet automat de aerisire, D=50 mm)                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 842,00 | 1 915,68          |
| 740 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=90 mm-80 mm)                   | buc  |        |          | 128,25<br>37,61   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61             |
|     | 2523156736    | Fiting polietilena (Adaptor flansa PE, D=90 mm-80 mm)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 88,00    | 90,64             |
| 741 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=63 mm-50 mm)                   | buc  |        |          | 84,99<br>37,61    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61             |
|     | 2523156737    | Fiting polietilena (Adaptor flansa PE, D=63 mm-50 mm)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 46,00    | 47,38             |
| 742 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm)                                             | buc  |        |          | 2 834,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274738    | Piese de legatura (Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 2 657,00 | 2 657,00          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 743 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Teu egal din fonta cu flanse, D=80 mm)                                          | buc  |        |          | 1 488,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274739    | Piese de legatura (Teu egal din fonta cu flanse, D=80 mm)                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 311,00 | 1 311,00          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 744 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Teu egal din fonta cu flanse, D=50 mm)                                          | buc  |        |          | 1 240,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274740    | Piese de legatura (Teu egal din fonta cu flanse, D=50 mm)                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 063,00 | 1 063,00          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 745 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Teu redus din fonta cu flanse, D=80 mm-50 mm)                                   | buc  |        |          | 1 523,83<br>57,71 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274741    | Piese de legatura (Teu redus din fonta cu flanse, D=80 mm-50 mm)                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 346,00 | 1 346,00          |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 746 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm-50 mm)            | buc  |        |          | 1 000,83<br>57,71 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274742    | Piese de legatura (Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm-50 mm)                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 823,00   | 823,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12             |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 27,00    | 108,00            |
| 747 | AcA31A        | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel, D=80 mm)                                | buc  |        |          | 333,21<br>57,71   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71             |
|     | 2875274480    | Flansa din otel pentru sudura de 80 mm                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 230,00   | 241,50            |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                           | h-ut | 0,4000 | 85,00    | 34,00             |
| 748 | AcA04A        | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. (Segment de teava din otel, D=80 mm, L=3.5m)                                     | m    |        |          | 293,40<br>32,42   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5000 | 64,84    | 32,42             |
|     | 25212167744   | Teava din otel (Segment de teava din otel, D=80 mm, L=3.5m)                                                                                                                                | m    | 1,0100 | 228,00   | 241,79            |
|     | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0900 | 18,40    | 1,74              |
|     | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                   | kg   | 0,2000 | 0,10     | 0,02              |
|     | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                                                                                                                | kg   | 0,1300 | 50,00    | 6,82              |
|     | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                            | kg   | 0,0700 | 9,70     | 0,71              |
|     | 2320322600374 | Citom                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 44,00    | 0,92              |
|     | 2112307324986 | Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                              | kg   | 0,0200 | 21,00    | 0,44              |
|     | 2320156200951 | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1400 | 23,00    | 3,38              |
|     | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0600 | 85,00    | 5,10              |
|     | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0010 | 40,00    | 0,04              |
| 749 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE, D=90 mm) | buc  |        |          | 412,52<br>37,60   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,60             |
|     | 25231567745   | Fiting polietilena (Cot compresiune PE, D=90 mm)                                                                                                                                           | buc  | 1,0300 | 364,00   | 374,92            |
| 750 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE, D=63 mm) | buc  |        |          | 177,69<br>37,61   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61             |
|     | 25231567746   | Fiting polietilena (Cot compresiune PE, D=63 mm)                                                                                                                                           | buc  | 1,0300 | 136,00   | 140,08            |
| 751 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune PE, D=63 mm) | buc  |        |          | 135,46<br>37,61   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61             |
|     | 25231567747   | Fiting polietilena (Dop compresiune PE, D=63 mm)                                                                                                                                           | buc  | 1,0300 | 95,00    | 97,85             |
| 752 |               | Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm                                                                                                                                                | buc  |        |          | 50,00<br>0,00     |
|     | 748           | Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 50,00    | 50,00             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6      | 7               |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------|
| 753 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=90 mm)                                                                                 | buc    |        |        | 398,11<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 25231567749   | Fiting polietilena (Mufa compresiune PE, D=90 mm)                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 1,0300 | 350,00 | 360,50          |
| 754 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=63 mm)                                                                                 | buc    |        |        | 156,06<br>37,61 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,5800 | 64,84  | 37,61           |
|     | 2523156750    | Fiting polietilena (Mufa compresiune PE, D=63 mm)                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 1,0300 | 115,00 | 118,45          |
| 755 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Clapeta din tabla- 5 buc., gratarul din bare -5 buc., teava din otel D=50 mm- 5 buc. )                          | 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            |
|     | 27752763751   | Confectii metalice inglobate in beton (Clapeta din tabla- 5 buc., gratarul din bare -5 buc., teava din otel D=50 mm- 5 buc. )                                                                                                                                                  | 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            |
|     |               | <b>10.3.3. Camine de vizitare Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |                 |
| 756 | 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          |
| 757 | TsA05A1       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren usor. | m3     |        |        | 70,03<br>70,03  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,0800 | 64,84  | 70,03           |
| 758 | 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          |
| 759 | TsI50A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km                                                                                                                                                                                                                 | t      |        |        | 15,20<br>0,00   |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0760 | 200,00 | 15,20           |
| 760 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                               | 100 m3 |        |        | 168,56<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 | 360,00 | 144,00          |
| 761 | 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,                                                                                                                                           | m3     |        |        | 20,10<br>20,10  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|     |               | inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                          |      |         |          |                    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3100  | 64,84    | 20,10              |
| 762 | 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. (Compactarea manuala) | 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               |
|     |               | <b>10.3.4. Executarea caminelor</b>                                                                                                                                                                            |      |         |          |                    |
| 763 | AcE10A        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana. (Adaugare - scara cu vanguri - 80,28 kg)   | m3   |         |          | 2 315,50<br>687,31 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                      | h-om | 7,2000  | 64,84    | 466,85             |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,4000  | 64,84    | 220,46             |
|     | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1330  | 1 750,00 | 236,23             |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                             | m2   | 0,1200  | 230,00   | 28,02              |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0100  | 1 380,00 | 14,02              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,2260  | 305,00   | 69,97              |
|     | 759           | scara cu vanguri                                                                                                                                                                                               | kg   |         | 30,00    | 628,83             |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1100  | 0,10     | 0,01               |
|     | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0800  | 35,00    | 2,84               |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0040  | 6 750,00 | 27,32              |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                | h-ut | 2,0360  | 305,00   | 620,98             |
| 764 | AcE13A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,16 m3)       | buc  |         |          | 977,00<br>0,00     |
|     | 027           | Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 977,00   | 977,00             |
| 765 | AcE13A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIIQ-10-9 (0,28 m3)       | buc  |         |          | 1 584,00<br>0,00   |
|     | 029           | Inel prefabricat pt. camine KIIQ-10-9                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 1 584,00 | 1 584,00           |
| 766 | AcE13A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIQII-10-1(0,10 m3)    | buc  |         |          | 944,00<br>0,00     |
|     | 030           | Placi prefabricate pt. camine KIIQII-10-1 (0,10 m3)                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 944,00   | 944,00             |
| 767 | AcE13A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)                       | buc  |         |          | 225,00<br>0,00     |
|     | 019           | Inel de reazem KIIQO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 225,00   | 225,00             |
| 768 | AcE10B        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana. (Adaugare - scara cu vanguri - 53,52 kg)     | m3   |         |          | 3 801,59<br>982,33 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                      | h-om | 10,6000 | 64,84    | 687,30             |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                             | h-om | 4,5500  | 64,84    | 295,02             |
|     | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                      | m3   | 0,2720  | 1 750,00 | 483,12             |
|     | 2663102100945 | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1010  | 1 780,00 | 182,45             |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                             | m2   | 0,1200  | 230,00   | 28,01              |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0100  | 1 380,00 | 13,99              |
|     | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                        | kg   | 51,7200 | 9,70     | 509,21             |
|     | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                   | kg   | 4,0000  | 13,00    | 52,78              |
|     | 2320156200901 | Motorina                                                                                                                                                                                                       | kg   | 3,2000  | 23,00    | 74,71              |
|     | 1111000100010 | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                              | kg   | 33,7400 | 1,84     | 63,01              |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1100  | 0,10     | 0,01               |
|     | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0800  | 35,00    | 2,84               |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0040  | 6 750,00 | 27,42              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 759           | scara cu vanguri                                                                                                                                                                                              | kg   |        | 30,00    | 716,79             |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 2,1800 | 305,00   | 664,90             |
|     | 2952270004030 | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,1900 | 0,10     | 0,02               |
| 769 | AcE10B1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)       | buc  |        |          | 977,00<br>0,00     |
|     | 027           | Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 977,00   | 977,00             |
| 770 | AcE10B1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)       | buc  |        |          | 1 584,00<br>0,00   |
|     | 029           | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 584,00 | 1 584,00           |
| 771 | AcE10B1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10-1 (0,10 m3)     | buc  |        |          | 944,00<br>0,00     |
|     | 030           | Placi prefabricate pt. camine KII-10-1 (0,10 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 944,00   | 944,00             |
| 772 | AcE10B1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-10-1 (0,02 m3)                    | buc  |        |          | 225,00<br>0,00     |
|     | 019           | Inel de reazem KII-10-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 225,00   | 225,00             |
| 773 | AcE11A        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana. (Adaugare - scara cu vanguri - 166,08 kg) | m3   |        |          | 2 001,58<br>625,06 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                     | h-om | 6,7500 | 64,84    | 437,67             |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,8900 | 64,84    | 187,39             |
|     | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1990 | 1 750,00 | 353,47             |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                            | m2   | 0,1200 | 230,00   | 28,01              |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0100 | 1 380,00 | 14,01              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2660 | 305,00   | 82,35              |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1100 | 0,10     | 0,01               |
|     | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0800 | 35,00    | 2,84               |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0040 | 6 750,00 | 27,40              |
|     | 759           | scara cu vanguri                                                                                                                                                                                              | kg   |        | 30,00    | 304,18             |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 1,8500 | 305,00   | 564,25             |
| 774 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,33 m3)    | buc  |        |          | 3 083,00<br>0,00   |
|     | 009           | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 3 083,00 | 3 083,00           |
| 775 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)    | buc  |        |          | 1 657,00<br>0,00   |
|     | 011           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1 657,00 | 1 657,00           |
| 776 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)   | buc  |        |          | 2 396,00<br>0,00   |
|     | 012           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 2 396,00 | 2 396,00           |
| 777 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15-1 (0,27 m3)  | buc  |        |          | 2 700,00<br>0,00   |
|     | 015           | Placi prefabricate pt. camine KII-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 2 700,00 | 2 700,00           |
| 778 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in                                                                             | buc  |        |          | 3 320,00<br>0,00   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|     |               | teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII12-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                   |      |         |          |                    |
|     | 015191        | Placi prefabricate pt. camine KII12-15-1                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 3 320,00 | 3 320,00           |
| 779 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)                    | buc  |         |          | 225,00<br>0,00     |
|     | 019           | Inel de reazem KII0-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 225,00   | 225,00             |
| 780 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3                             | buc  |         |          | 370,00<br>0,00     |
|     | 020           | Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 370,00   | 370,00             |
| 781 | 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. (Adaugare - scara cu vanguri - 96,88 kg)    | m3   |         |          | 3 301,67<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  | 1 750,00 | 353,47             |
|     | 2663102100945 | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                                                                                                                              | m3   | 0,2660  | 1 780,00 | 480,58             |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                            | m2   | 0,1200  | 230,00   | 28,01              |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0100  | 1 380,00 | 14,00              |
|     | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                       | kg   | 40,9600 | 9,70     | 403,27             |
|     | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                  | kg   | 4,0000  | 13,00    | 52,78              |
|     | 2320156200901 | Motorina                                                                                                                                                                                                      | kg   | 2,5200  | 23,00    | 58,83              |
|     | 1111000100010 | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                             | kg   | 29,2300 | 1,84     | 54,59              |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1100  | 0,10     | 0,01               |
|     | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0800  | 35,00    | 2,84               |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0040  | 6 750,00 | 27,37              |
|     | 759           | scara cu vanguri                                                                                                                                                                                              | kg   |         | 30,00    | 329,15             |
|     | 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               |
| 782 | AcE11B1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII15-15 (0,33 m3)  | buc  |         |          | 3 083,00<br>0,00   |
|     | 009           | Placi prefabricate pt. camine KII15-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 3 083,00 | 3 083,00           |
| 783 | AcE11B1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)    | buc  |         |          | 1 657,00<br>0,00   |
|     | 011           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 1 657,00 | 1 657,00           |
| 784 | AcE11B1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)   | buc  |         |          | 2 396,00<br>0,00   |
|     | 012           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 2 396,00 | 2 396,00           |
| 785 | AcE11B1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII11-15-1(0,27 m3) | buc  |         |          | 2 700,00<br>0,00   |
|     | 015           | Placi prefabricate pt. camine KII11-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 2 700,00 | 2 700,00           |
| 786 | AcE11B1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII12-15-1(0,27 m3) | buc  |         |          | 3 320,00<br>0,00   |
|     | 015191        | Placi prefabricate pt. camine KII12-15-1                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 3 320,00 | 3 320,00           |
| 787 | AcE11B1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in                                                                             | buc  |         |          | 225,00<br>0,00     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     |               | teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                    |
|     | 019           | Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 225,00   | 225,00             |
| 788 | AcE11B1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KI7-3                                                                                                              | buc  |        |          | 370,00<br>0,00     |
|     | 020           | Inel de reazem KI7-3(0,06 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 370,00   | 370,00             |
| 789 |               | Consum de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                                | kg   |        |          | 30,00<br>0,00      |
|     | 785           | Consum de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0000 | 30,00    | 30,00              |
| 790 | 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    |        |          | 1 176,49<br>417,57 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 64,84    | 417,57             |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 59,00    | 460,20             |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 49,00    | 191,10             |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 37,00    | 20,35              |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 37,00    | 72,15              |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 15,50    | 15,12              |
| 791 | AcE11B1       | Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 - 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 1 020,00<br>0,00   |
|     | 287u          | Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 - 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 1 000,00 | 1 020,00           |
| 792 | AcE11B1       | Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 - 25 tone/osie (250kN). Carosabil                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 1 402,50<br>0,00   |
|     | 28752g        | Capac cu rama, din fonta, carosabil, tip C250                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 375,00 | 1 402,50           |
| 793 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris. (Pereu)                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   |        |          | 472,31<br>64,19    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,9900 | 64,84    | 64,19              |
|     | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,1500 | 305,00   | 350,75             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,67               |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,20              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,4200 | 75,00    | 31,50              |
| 794 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)                                                      | m3   |        |          | 2 110,30<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              |
|     | 26631b15      | Beton clasa B15.                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0250 | 1 680,00 | 1 747,84           |
|     | 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              |
|     |               | <b>10.3.5. Demolarea si reconditionarea Drumul din asfalt</b>                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          |                    |
| 795 | DC04B         | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                                                                                | m    |        |          | 37,59<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 | 250,00   | 0,88               |
|     | 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 | 60,00    | 17,64              |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6        | 7                |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
| 796 | DI109           | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                    | m3     |        |          | 290,68<br>103,74 |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,6000 | 64,84    | 103,74           |
|     | 2875277400000   | Compresor (7 atm.) 6 m3/min                                                                                                                                                | h-ut   | 0,7750 | 180,00   | 139,50           |
|     | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0191 | 455,00   | 8,69             |
|     | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                            | h-ut   | 0,7750 | 50,00    | 38,75            |
| 797 | 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           |
| 798 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |          | 341,23<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 | 205,00   | 225,50           |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,67             |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20            |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50            |
| 799 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |          | 472,31<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 | 6,70     | 0,67             |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20            |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50            |
| 800 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)                                                                                                        | m3     |        |          | 296,94<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 | 6,70     | 0,67             |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20            |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50            |
| 801 | DB19A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                              | m2     |        |          | 185,08<br>7,78   |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1200 | 64,84    | 7,78             |
|     | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                       | t      | 0,0940 | 1 834,00 | 172,40           |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                              | t      | 0,0030 | 205,00   | 0,61             |
|     | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,0110 | 30,00    | 0,33             |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0113 | 350,00   | 3,96             |
| 802 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                          | m2     |        |          | 172,73<br>0,00   |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                    | t      | 0,0940 | 1 834,00 | 172,40           |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,0110 | 30,00    | 0,33             |
|     |                 | <b>10.3.6. Drumul din pietris</b>                                                                                                                                          |        |        |          |                  |
| 803 | 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           |
| 804 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |          | 341,23<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 | 205,00   | 225,50           |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,67             |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20            |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50            |
| 805 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |          | 472,31           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6          | 7                    |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------|----------------------|
|     |               |                                                                                                                                                                                |        |         |            | 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  | 6,70       | 0,67                 |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                             | h-ut   | 0,2100  | 120,00     | 25,20                |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200  | 75,00      | 31,50                |
| 806 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)                                                                                                            | m3     |         |            | 296,94<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  | 6,70       | 0,67                 |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                             | h-ut   | 0,2100  | 120,00     | 25,20                |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200  | 75,00      | 31,50                |
|     |               | <b>10.3.7. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                         |        |         |            |                      |
| 807 | 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               |
| 808 | TsI50A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km                                                                                                                 | t      |         |            | 15,20<br>0,00        |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0760  | 200,00     | 15,20                |
| 809 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                               | 100 m3 |         |            | 168,56<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  | 360,00     | 144,00               |
|     |               | <b>11. Turn de apa, H=18 m, V=50m3</b>                                                                                                                                         |        |         |            |                      |
|     |               | <b>11.1. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                               |        |         |            |                      |
| 810 |               | Turn de apa din "Rojnovschi" vopsit V=50 m3, H=18 m SAU ANALOG                                                                                                                 | buc    |         |            | 329 167,00<br>0,00   |
|     | 0311847       | Turn de apa din "Rojnovschi" vopsit V=50 m3, H=18 m SAU ANALOG                                                                                                                 | buc    | 1,0000  | 329 167,00 | 329 167,00           |
|     |               | <b>11.2. Montarea turnului h-18m V-50 m3-2buc</b>                                                                                                                              |        |         |            |                      |
| 811 | CL51A         | Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.                                                                                                                     | t      |         |            | 9 347,09<br>5 900,44 |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                       | h-om   | 91,0000 | 64,84      | 5 900,44             |
|     | 28111063      | Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare                                                                                                       | t      | 1,0000  | 0,10       | 0,10                 |
|     | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                                                                     | h-ut   | 4,9500  | 305,00     | 1 509,75             |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                       | h-ut   | 5,3800  | 360,00     | 1 936,80             |
|     |               | <b>11.3. Lucrari de constructii</b><br><b>Constructia turnului-остальная часть зем. работ находится в ГП</b>                                                                   |        |         |            |                      |
|     |               | <b>11.3.1. Lucrari de terasamente</b><br><b>Cotlovanul turnului de apa</b>                                                                                                     |        |         |            |                      |
| 812 | 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               |
| 813 | TsC03B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si                                                                                                | 100 m3 |         |            | 830,25<br>0,00       |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6      | 7                  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|--------------------|
|     |                | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |         |        |                    |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,0500  | 405,00 | 830,25             |
| 814 | TsI50A3        | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t      |         |        | 15,20<br>0,00      |
|     | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0760  | 200,00 | 15,20              |
| 815 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |         |        | 168,57<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  | 360,00 | 144,00             |
| 816 | TsD32A         | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Executia stratului de pamint compactat, H=1.5 m                                                                                                                                                                                                                                                           | 100 m3 |         |        | 3 515,60<br>12,32  |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,1900  | 64,84  | 12,32              |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,4000  | 6,70   | 2,68               |
|     | 34105400000016 | Tractor 59 kw (80 c.p.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,1120  | 250,00 | 28,00              |
|     | 34105400000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,4400  | 250,00 | 610,00             |
|     | 34105400000017 | Screper cu caus, capacitate 8 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,0400  | 455,00 | 928,20             |
|     | 34105400000012 | Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,4200  | 300,00 | 726,00             |
|     | 34105400000013 | Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,4800  | 300,00 | 744,00             |
|     | 2952260003540  | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,2900  | 360,00 | 464,40             |
| 817 | IzF04F         | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba). (Imbibarea suprafetei pernei de pamint cu mastic de bitum) | m2     |         |        | 20,53<br>3,89      |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0600  | 64,84  | 3,89               |
|     | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 1,7000  | 9,70   | 16,49              |
|     | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,3400  | 0,10   | 0,03               |
|     | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | t      | 0,0006  | 0,10   | 0,00               |
|     | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 1,1300  | 0,10   | 0,11               |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0010  | 0,10   | 0,00               |
|     | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0130  | 0,10   | 0,00               |
| 818 | 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 |         |        | 392,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,0900  | 360,00 | 392,40             |
| 819 | TsD14A01       | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri                                                                                                                                                                                          | m3     |         |        | 14,70<br>0,00      |
|     | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 1,0000  | 6,70   | 6,70               |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1000  | 80,00  | 8,00               |
| 820 | 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 |         |        | 1 351,14<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 | 75,00  | 779,25             |
|     |                | <b>11.3.2. Executarea pereului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |        |                    |
| 821 | DA06A1         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     |         |        | 446,15<br>74,56    |
|     | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,1500  | 64,84  | 74,56              |
|     | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,3110  | 240,00 | 314,64             |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7               |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|     | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                        | m3   | 0,2320 | 6,70     | 1,55            |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                | h-ut | 0,1530 | 350,00   | 53,55           |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0230 | 80,00    | 1,84            |
| 822 | DB16A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 2,5 cm cu astenere manuala                                                                                 | m2   |        |          | 116,74<br>5,19  |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0800 | 64,84    | 5,19            |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                         | t    | 0,0590 | 1 834,00 | 108,21          |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                   | t    | 0,0030 | 205,00   | 0,62            |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0070 | 30,00    | 0,21            |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                | h-ut | 0,0072 | 350,00   | 2,52            |
|     |                 | <b>11.3.3. Lucrari de constructie<br/>Fundatie turn de apa</b>                                                                                                                                  |      |        |          |                 |
| 823 | CB02A           | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2   |        |          | 131,12<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 | 0,65     | 0,00            |
|     | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                     | buc  | 0,3000 | 0,64     | 0,19            |
|     | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                           | buc  | 0,3000 | 4,50     | 1,35            |
|     | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                              | kg   | 0,0300 | 40,00    | 1,20            |
|     | 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 | 35,00    | 2,80            |
|     | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                               | m2   | 0,1000 | 165,00   | 16,50           |
|     | 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 | 21,00    | 2,52            |
| 824 | CC01F1          | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundatii continue si radiere. (C1, D=12 mm)                                | kg   |        |          | 25,65<br>3,70   |
|     | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0540 | 64,84    | 3,50            |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0030 | 64,84    | 0,19            |
|     | 27106022c1      | Otel beton (C1, D=12 mm)                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0250 | 21,00    | 21,53           |
|     | 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            |
| 825 | CC01E           | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv în fundatii continue si radiere. (C1, D=6 mm)                               | kg   |        |          | 26,29<br>4,34   |
|     | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0640 | 64,84    | 4,15            |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0030 | 64,84    | 0,19            |
|     | 27106021c16     | Otel beton (C1, D=6 mm)                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250 | 21,00    | 21,53           |
|     | 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            |
| 826 | CC01F1          | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundatii continue si radiere. (C1, D=12 mm)                                | kg   |        |          | 25,65<br>3,70   |
|     | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0540 | 64,84    | 3,50            |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0030 | 64,84    | 0,19            |
|     | 27106022c1      | Otel beton (C1, D=12 mm)                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0250 | 21,00    | 21,53           |
|     | 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            |
| 827 | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial în beton. (Закл. детали)                    | kg   |        |          | 43,59<br>12,97  |
|     | 7214240021810   | Lacatus CM                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1900 | 64,84    | 12,32           |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0100 | 64,84    | 0,65            |
|     | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 35,00    | 0,35            |
|     | 27752763864     | Confectii metalice inglobate în beton (Закл. детали)                                                                                                                                            | 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            |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 1010126200341   | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0150 | 0,10     | 0,00               |
| 828 | IzD04A          | Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                                                                                                  | t    |        |          | 515,78<br>247,67   |
|     | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,8200 | 64,84    | 247,67             |
|     | 2430116103218   | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 5,2000 | 49,00    | 254,78             |
|     | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,3600 | 37,00    | 13,33              |
| 829 | CA03G           | Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa Fundația din beton monolit, clasa B15                                                                                        | m3   |        |          | 2 145,95<br>285,30 |
|     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,0000 | 64,84    | 259,36             |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 64,84    | 25,94              |
|     | 26631b15        | Beton clasa B15.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0250 | 1 680,00 | 1 747,83           |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,68               |
|     | 2952270003100   | Vibrator de adâncime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 39,00    | 23,40              |
|     | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2500 | 355,00   | 88,75              |
| 830 | IzF04F K=2      | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2   |        |          | 40,99<br>7,78      |
|     | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0600 | 64,84    | 7,78               |
|     | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolații                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,7000 | 9,70     | 32,98              |
|     | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | t    | 0,0006 | 0,10     | 0,00               |
|     | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,1300 | 0,10     | 0,23               |
|     | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0130 | 0,10     | 0,00               |
| 831 | TsC54C          | Strat de fundație din pietris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   |        |          | 472,31<br>64,19    |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9900 | 64,84    | 64,19              |
|     | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,1500 | 305,00   | 350,75             |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,67               |
|     | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,20              |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,4200 | 75,00    | 31,50              |
| 832 | DB16B           | Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3,0 cm cu asternere manuală                                                                                                                                                                                                                                      | m2   |        |          | 139,95<br>5,84     |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0900 | 64,84    | 5,84               |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                                                                                                               | t    | 0,0710 | 1 834,00 | 130,21             |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | t    | 0,0030 | 205,00   | 0,61               |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam. cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0080 | 30,00    | 0,24               |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri vârturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0087 | 350,00   | 3,05               |
| 833 | AcA07B          | Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevelor din PVC tip 4(G) sau 3(M), având diametrul de 110- 160 mm. (Teava pentru drenaj, D=160mm)                                                                                                                                                                                                     | m    |        |          | 144,03<br>24,00    |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3700 | 64,84    | 24,00              |
|     | 25212167870     | Teava din PVC neplastifiată (Teava pentru drenaj, D=160mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 1,0500 | 112,00   | 119,97             |
|     | 2524906710000   | Piese de legătură din PVC (mufe, cote, reduții)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1710 | 0,10     | 0,03               |
|     | 2952270003306   | Electropompa de apă 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0010 | 40,00    | 0,03               |
| 834 | AcA07B          | Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevelor din PVC tip 4(G) sau 3(M), având diametrul de 110- 160 mm. (Teava pentru drenaj, D=110 mm)                                                                                                                                                                                                    | m    |        |          | 125,79<br>23,99    |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3700 | 64,84    | 23,99              |
|     | 25212167871     | Teava din PVC neplastifiată (Teava pentru drenaj, D=110 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0500 | 95,00    | 101,75             |
|     | 2524906710000   | Piese de legătură din PVC (mufe, cote, reduții)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1710 | 0,10     | 0,02               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010 | 40,00    | 0,04               |
|     |               | <b>11.3.4. Caminul de control</b>                                                                                                                                                                           |      |        |          |                    |
| 835 | AcE11A        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana                                          | m3   |        |          | 1 697,30<br>625,06 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 6,7500 | 64,84    | 437,67             |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,8900 | 64,84    | 187,39             |
|     | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1990 | 1 750,00 | 353,43             |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                          | m2   | 0,1200 | 230,00   | 28,02              |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0100 | 1 380,00 | 13,98              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,2660 | 305,00   | 82,35              |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1100 | 0,10     | 0,01               |
|     | 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 | 1,8500 | 305,00   | 564,25             |
| 836 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)) | buc  |        |          | 3 083,00<br>0,00   |
|     | 009           | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 3 083,00 | 3 083,00           |
| 837 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)) | buc  |        |          | 2 396,00<br>0,00   |
|     | 0121          | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 2 396,00 | 2 396,00           |
| 838 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3) | buc  |        |          | 2 700,00<br>0,00   |
|     | 015           | Placi prefabricate pt. camine KII-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 2 700,00 | 2 700,00           |
| 839 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-1(0,02 m3)                   | buc  |        |          | 225,00<br>0,00     |
|     | 019           | Inel de reazem KII-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 225,00   | 225,00             |
| 840 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,06 m3)     | buc  |        |          | 984,00<br>0,00     |
|     | 0151911       | Placi prefabricate pt. camine KII 7-9                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 984,00   | 984,00             |
| 841 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Elemente MC1)                                | 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               |
|     | 27752763878   | Confectii metalice inglobate in beton (Elemente MC1)                                                                                                                                                        | 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               |
| 842 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Capacul cu rama din fonta, tip necarosabil)    | buc  |        |          | 1 000,00<br>0,00   |
|     | 28752742879   | Capacul cu rama din fonta* (Capacul cu rama din fonta, tip necarosabil)                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00           |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
| 843 | AcE11A1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale<br>caminelor de vane, circulare (inelare) cu<br>diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in<br>teren fara apa subterana. (Scara cu vanguri<br>din otel, m=12 kg)                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 11 530,10<br>0,00 |
|     | 26611264330911 | Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 225,00   | 225,00            |
|     | 26611264331522 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 2 396,00 | 2 396,00          |
|     | 26611264331521 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 2 396,00 | 2 396,00          |
|     | 26611264330913 | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 370,00   | 370,00            |
|     | 26611264331523 | Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 2 700,00 | 2 700,00          |
|     | 26611264331520 | Placi prefabricate pt. camine KII/II-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 3 083,00 | 3 083,00          |
|     | 28752742-      | Capacul cu rama din fonta*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 0,10     | 0,10              |
|     | 2811236305661  | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   |        | 30,00    | 360,00            |
| 844 | IzF04F K=2     | Strat hidroizolant executat la cald la terase,<br>acoperisuri sau la fundatii si radiere, in<br>terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si<br>doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete<br>inclinate peste 40% sau verticale plane sau<br>curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos<br>de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de<br>cauciuc (cosoroaba). (Acoperirea cu bitum a<br>fundatiei din beton) | m2   |        |          | 41,06<br>7,78     |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600 | 64,84    | 7,78              |
|     | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,7000 | 9,70     | 32,98             |
|     | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3400 | 0,10     | 0,07              |
|     | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0006 | 0,10     | 0,00              |
|     | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S<br>2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,1300 | 0,10     | 0,23              |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0010 | 0,10     | 0,00              |
|     | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0130 | 0,10     | 0,00              |
| 845 | IzF18A         | Strat suport de egalizare sau de protectie<br>pentru izolatie, inclusiv scafele aferente,<br>executat cu mortar de ciment gata preparat<br>marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe<br>suprafete din elemente prefabricate,                                                                                                                                                                                           | m2   |        |          | 27,79<br>12,97    |
|     | 7132040012700  | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2000 | 64,84    | 12,97             |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0070 | 205,00   | 1,44              |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0020 | 6,70     | 0,01              |
|     | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 2,1600 | 2,30     | 4,97              |
|     | 2664102102018  | Mortar ciment M-100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0050 | 1 680,00 | 8,40              |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0040 | 0,10     | 0,00              |
|     |                | <b>11.3.5. Scara tehnologica</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |          |                   |
| 846 | TsA04C1        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,<br>avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m<br>adincime, executata cu sprijiniri, cu<br>evacuarea manuala la fundatii, canale,<br>drumuri , in pamint cu umeditatea naturala<br>adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare                                                                                                                                                      | m3   |        |          | 171,18<br>171,18  |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,6400 | 64,84    | 171,18            |
| 847 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   |        |          | 472,30<br>64,18   |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,9900 | 64,84    | 64,18             |
|     | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,1500 | 305,00   | 350,75            |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,67              |
|     | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea<br>pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,20             |
|     | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4200 | 75,00    | 31,50             |
| 848 | CB02A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala<br>din scinduri de rasinoase scurte si subscurte<br>pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii<br>pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                                                                  | m2   |        |          | 131,12<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 | 0,65     | 0,00              |
|     | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,3000 | 0,64     | 0,19              |
|     | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,3000 | 4,50     | 1,35              |
|     | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0300 | 40,00    | 1,20              |
|     | 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 | 35,00    | 2,80              |
|     | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 0,1000 | 165,00   | 16,50             |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                      | 4    | 5        | 6        | 7                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------|
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                  | m3   | 0,0035   | 6 750,00 | 23,63              |
|     | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                               | m3   | 0,0005   | 6 750,00 | 3,37               |
|     | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                               | kg   | 0,1200   | 21,00    | 2,52               |
| 849 | CC03B          | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp                                              | kg   |          |          | 38,41<br>2,27      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                           | h-om | 0,0300   | 64,84    | 1,95               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                  | h-om | 0,0050   | 64,84    | 0,32               |
|     | 2873122004100  | Plase sudate                                                                                                                                                           | kg   | 1,0100   | 35,00    | 35,35              |
|     | 2710602100000  | Otel beton-сетка g=6AIII                                                                                                                                               | kg   | 0,0050   | 21,00    | 0,11               |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                   | kg   | 0,0100   | 35,00    | 0,35               |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000   | 0,50     | 0,15               |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0006   | 305,00   | 0,18               |
| 850 | CA03D2         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15    | m3   |          |          | 1 509,58<br>369,58 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                               | h-om | 5,3000   | 64,84    | 343,67             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                  | h-om | 0,4000   | 64,84    | 25,92              |
|     | 2651122100440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                           | kg   | 276,0000 | 2,30     | 644,33             |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                      | m3   | 0,7450   | 205,00   | 154,92             |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                  | m3   | 0,6850   | 305,00   | 212,00             |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                          | m3   | 0,2900   | 6,70     | 2,00               |
|     | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000   | 39,00    | 23,42              |
|     | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                    | h-ut | 0,3250   | 45,00    | 14,58              |
|     | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2500   | 355,00   | 88,75              |
| 851 | CC01E          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                    | kg   |          |          | 26,29<br>4,34      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                           | h-om | 0,0640   | 64,84    | 4,15               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                  | h-om | 0,0030   | 64,84    | 0,19               |
|     | 2710602100000  | Otel beton-сетка g=6AIII                                                                                                                                               | kg   | 1,0250   | 21,00    | 21,52              |
|     | 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               |
| 852 | CC01E          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                    | kg   |          |          | 26,30<br>4,34      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                           | h-om | 0,0640   | 64,84    | 4,15               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                  | h-om | 0,0030   | 64,84    | 0,20               |
|     | 2710602100000  | Otel beton-сетка g=6AIII                                                                                                                                               | kg   | 1,0250   | 21,00    | 21,53              |
|     | 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               |
| 853 | CC01F1         | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                      | kg   |          |          | 25,65<br>3,70      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                           | h-om | 0,0540   | 64,84    | 3,50               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                  | h-om | 0,0030   | 64,84    | 0,19               |
|     | 2710602200000  | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                 | kg   | 1,0250   | 21,00    | 21,52              |
|     | 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               |
| 854 | CC01F1         | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                      | kg   |          |          | 25,65<br>3,70      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                           | h-om | 0,0540   | 64,84    | 3,50               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                  | h-om | 0,0030   | 64,84    | 0,19               |
|     | 2710602200000  | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                 | kg   | 1,0250   | 21,00    | 21,53              |
|     | 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               |
| 855 | CA04B3         | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15 F75, la inaltimei pina la 35 m inclusiv | m3   |          |          | 1 644,17<br>427,95 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                               | h-om | 6,1500   | 64,84    | 398,77             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                  | h-om | 0,4500   | 64,84    | 29,18              |
|     | 2651122100440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                           | kg   | 303,0000 | 2,30     | 717,81             |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                      | m3   | 0,7460   | 205,00   | 157,52             |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                  | m3   | 0,6850   | 305,00   | 215,20             |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                          | m3   | 0,3300   | 6,70     | 2,28               |
|     | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                    | h-ut | 0,3250   | 45,00    | 14,62              |
|     | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000   | 39,00    | 23,40              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,2800 | 305,00 | 85,40            |
| 856 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata MII 1-18, 16 buc.)       | 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             |
|     | 27752763893   | Confectii metalice inglobate in beton (Piesa inglobata MII 1-18, 16 buc.)                                                                                                                               | 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             |
| 857 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                            | 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             |
|     | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                   | 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             |
| 858 | IzD03C        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina                                   | t      |        |        | 419,85<br>167,31 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                     | h-om   | 2,5800 | 64,84  | 167,31           |
|     | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                | kg     | 5,2000 | 46,00  | 239,23           |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,3600 | 37,00  | 13,31            |
| 859 | IzD04C        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina                                           | t      |        |        | 816,00<br>403,31 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                     | h-om   | 6,2200 | 64,84  | 403,31           |
|     | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                            | kg     | 8,0000 | 49,00  | 392,00           |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,5600 | 37,00  | 20,69            |
|     |               | <b>12. nr. 7-1 Plan general</b>                                                                                                                                                                         |        |        |        |                  |
|     |               | <b>12.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                      |        |        |        |                  |
| 860 | TsC18A1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1                                                                           | 100 m3 |        |        | 756,00<br>0,00   |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,1000 | 360,00 | 756,00           |
| 861 | TsC22A1       | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I | 100 m3 |        |        | 478,80<br>0,00   |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,3300 | 360,00 | 478,80           |
| 862 | TsC18A1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1. (Defrisarea stratului vegetal)                                           | 100 m3 |        |        | 756,00<br>0,00   |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,1000 | 360,00 | 756,00           |
| 863 | TsC22A1       | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I | 100 m3 |        |        | 478,80<br>0,00   |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,3300 | 360,00 | 478,80           |
| 864 | 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   |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6      | 7                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|--------------------|
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,2500  | 405,00 | 911,25             |
| 865 | 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              |
| 866 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                               | 100 m3 |         |        | 168,56<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  | 360,00 | 144,00             |
| 867 | 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 |         |        | 911,26<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             |
| 868 | 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              |
| 869 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                               | 100 m3 |         |        | 168,56<br>23,34    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3600  | 64,84  | 23,34              |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0040  | 305,00 | 1,23               |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4000  | 360,00 | 144,00             |
| 870 | TsC18B1        | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2                                                                                                                  | 100 m3 |         |        | 986,40<br>0,00     |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 2,7400  | 360,00 | 986,40             |
| 871 | TsC22A1        | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I                                        | 100 m3 |         |        | 478,80<br>0,00     |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,3300  | 360,00 | 478,80             |
| 872 | TsD08A1        | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv | 100 m3 |         |        | 1 392,62<br>195,82 |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 3,0200  | 64,84  | 195,82             |
|     | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 3,7400  | 320,00 | 1 196,80           |
|     |                | <b>12.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=130 m2</b>                                                                                                                                                                                  |        |         |        |                    |
| 873 | DA06B2         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                                                                                | m3     |         |        | 371,53<br>23,99    |
|     | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3700  | 64,84  | 23,99              |
|     | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,2320  | 6,70   | 1,55               |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,3110  | 205,00 | 268,75             |
|     | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,1530  | 350,00 | 53,55              |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0230  | 80,00  | 1,84               |
|     | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0480  | 455,00 | 21,84              |
| 874 | DI134          | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=12 cm                                                                                                                                 | 100m2  |         |        | 8 522,72<br>320,31 |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 4,9400  | 64,84  | 320,31             |
|     | 1411122201661  | Piatra sparta 20-70 mm                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 18,9000 | 305,00 | 5 764,50           |
|     | 14111222017521 | Piatra sparta 10-20                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,5000  | 305,00 | 457,50             |
|     | 1411122201645  | Piatra sparta 5-10 mm                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 1,0000  | 305,00 | 305,00             |
|     | 11202062010361 | Savura                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0000  | 178,00 | 178,00             |
|     | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                       | m3     | 3,0000  | 6,70   | 20,10              |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                              | 4     | 5       | 6      | 7                     |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------|-----------------------|
|     | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                      | h-ut  | 0,0420  | 455,00 | 19,11                 |
|     | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                       | h-ut  | 0,2580  | 360,00 | 92,88                 |
|     | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                                                | h-ut  | 1,1200  | 300,00 | 336,00                |
|     | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                                                                                 | h-ut  | 2,7100  | 350,00 | 948,50                |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                  | h-ut  | 0,4140  | 80,00  | 33,12                 |
|     | 29522700076111 | Distribuit de criblura                                                                                                         | h-ut  | 0,1060  | 450,00 | 47,70                 |
| 875 | DI134A1        | Corectie: pentru fiecare 1 cm urimator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)                                | 100m2 |         |        | 25 568,16<br>960,93   |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                       | h-om  | 4,9400  | 64,84  | 960,93                |
|     | 1411122201661  | Piatra sparta 20-70 mm                                                                                                         | m3    | 18,9000 | 305,00 | 17 293,50             |
|     | 14111222017521 | Piatra sparta 10-20                                                                                                            | m3    | 1,5000  | 305,00 | 1 372,50              |
|     | 1411122201645  | Piatra sparta 5-10 mm                                                                                                          | m3    | 1,0000  | 305,00 | 915,00                |
|     | 11202062010361 | Savura                                                                                                                         | m3    | 1,0000  | 178,00 | 534,00                |
|     | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                       | m3    | 3,0000  | 6,70   | 60,30                 |
|     | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                      | h-ut  | 0,0420  | 455,00 | 57,33                 |
|     | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                       | h-ut  | 0,2580  | 360,00 | 278,64                |
|     | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                                                | h-ut  | 1,1200  | 300,00 | 1 008,00              |
|     | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                                                                                 | h-ut  | 2,7100  | 350,00 | 2 845,50              |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                  | h-ut  | 0,4140  | 80,00  | 99,36                 |
|     | 29522700076111 | Distribuit de criblura                                                                                                         | h-ut  | 0,1060  | 450,00 | 143,10                |
| 876 | DI134          | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=6 cm                  | 100m2 |         |        | 8 522,72<br>320,31    |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                       | h-om  | 4,9400  | 64,84  | 320,31                |
|     | 1411122201661  | Piatra sparta 20-70 mm                                                                                                         | m3    | 18,9000 | 305,00 | 5 764,50              |
|     | 14111222017521 | Piatra sparta 10-20                                                                                                            | m3    | 1,5000  | 305,00 | 457,50                |
|     | 1411122201645  | Piatra sparta 5-10 mm                                                                                                          | m3    | 1,0000  | 305,00 | 305,00                |
|     | 11202062010361 | Savura                                                                                                                         | m3    | 1,0000  | 178,00 | 178,00                |
|     | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                       | m3    | 3,0000  | 6,70   | 20,10                 |
|     | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                      | h-ut  | 0,0420  | 455,00 | 19,11                 |
|     | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                       | h-ut  | 0,2580  | 360,00 | 92,88                 |
|     | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                                                | h-ut  | 1,1200  | 300,00 | 336,00                |
|     | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                                                                                 | h-ut  | 2,7100  | 350,00 | 948,50                |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                  | h-ut  | 0,4140  | 80,00  | 33,12                 |
|     | 29522700076111 | Distribuit de criblura                                                                                                         | h-ut  | 0,1060  | 450,00 | 47,70                 |
| 877 | DI134A1        | Corectie: pentru fiecare 1 cm urimator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=9)                                | 100m2 |         |        | 76 704,48<br>2 882,78 |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                       | h-om  | 4,9400  | 64,84  | 2 882,78              |
|     | 1411122201661  | Piatra sparta 20-70 mm                                                                                                         | m3    | 18,9000 | 305,00 | 51 880,50             |
|     | 14111222017521 | Piatra sparta 10-20                                                                                                            | m3    | 1,5000  | 305,00 | 4 117,50              |
|     | 1411122201645  | Piatra sparta 5-10 mm                                                                                                          | m3    | 1,0000  | 305,00 | 2 745,00              |
|     | 11202062010361 | Savura                                                                                                                         | m3    | 1,0000  | 178,00 | 1 602,00              |
|     | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                       | m3    | 3,0000  | 6,70   | 180,90                |
|     | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                      | h-ut  | 0,0420  | 455,00 | 171,99                |
|     | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                       | h-ut  | 0,2580  | 360,00 | 835,92                |
|     | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                                                | h-ut  | 1,1200  | 300,00 | 3 024,00              |
|     | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                                                                                 | h-ut  | 2,7100  | 350,00 | 8 536,50              |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                  | h-ut  | 0,4140  | 80,00  | 298,08                |
|     | 29522700076111 | Distribuit de criblura                                                                                                         | h-ut  | 0,1060  | 450,00 | 429,30                |
| 878 | DE10A          | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x300x150 pentru carosabil | m     |         |        | 207,46<br>38,26       |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                           | h-om  | 0,1500  | 64,84  | 9,73                  |
|     | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                        | h-om  | 0,4400  | 64,84  | 28,53                 |
|     | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                  | m3    | 0,0450  | 0,10   | 0,00                  |
|     | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                 | kg    | 2,9200  | 2,30   | 6,72                  |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                              | m3    | 0,0080  | 205,00 | 1,64                  |
|     | 26661228915    | Borduri 1000x300x150 pentru carosabil                                                                                          | m     | 1,0050  | 160,00 | 160,80                |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                  | m3    | 0,0060  | 6,70   | 0,04                  |
|     |                | <b>12.3. Totuar, S=30 m2</b>                                                                                                   |       |         |        |                       |
| 879 | TsC54A         | Strat de fundatie din nisip                                                                                                    | m3    |         |        | 316,03<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  | 205,00 | 225,50                |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,67               |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4200 | 75,00    | 31,50              |
| 880 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm                                                                                                                                                                                    | m3   |        |          | 472,31<br>64,19    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,9900 | 64,84    | 64,19              |
|     | 14111222917   | Piatra sparta f.40-70mm                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,1500 | 305,00   | 350,75             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,67               |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,20              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4200 | 75,00    | 31,50              |
| 881 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta, f 20-40mm                                                                                                                                                                                    | m3   |        |          | 472,31<br>64,19    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,9900 | 64,84    | 64,19              |
|     | 14111222918   | Piatra sparta f 20-40mm                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,1500 | 305,00   | 350,75             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 6,70     | 0,67               |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                | h-ut | 0,2100 | 120,00   | 25,20              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4200 | 75,00    | 31,50              |
| 882 | DE10A         | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x200x80 pentru trotuar                                                                                                       | m    |        |          | 147,16<br>38,26    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500 | 64,84    | 9,73               |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,4400 | 64,84    | 28,53              |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0450 | 0,10     | 0,00               |
|     | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                    | kg   | 2,9200 | 2,30     | 6,72               |
|     | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0080 | 205,00   | 1,64               |
|     | 26661228919   | Borduri 1000x200x80 pentru trotuar                                                                                                                                                                                                | m    | 1,0050 | 100,00   | 100,50             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0060 | 6,70     | 0,04               |
|     |               | <b>12.4. Gard metalic, L=126 m, H=1.80 m</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                    |
| 883 | TsC39A1       | Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.2)                                                       | buc  |        |          | 59,06<br>25,94     |
|     | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0800 | 64,84    | 1,04               |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,9200 | 64,84    | 24,90              |
|     | 2811236309848 | Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice                                                                                                                                                                           | kg   | 0,4000 | 30,00    | 2,40               |
|     | 3520200005303 | Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4800 | 320,00   | 30,72              |
| 884 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5 | m3   |        |          | 2 006,26<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              |
|     | 26631b12.5    | Beton clasa B12.5                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0250 | 1 580,00 | 1 643,80           |
|     | 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              |
| 885 | CO07A1        | Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrate)                                                                                       | kg   |        |          | 42,22<br>5,19      |
|     | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0300 | 64,84    | 1,95               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0500 | 64,84    | 3,24               |
|     | 27107922      | Panou gata confectionat (Panou din sirma de otel, cu celule patrate)                                                                                                                                                              | kg   | 1,0500 | 35,00    | 36,75              |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0010 | 50,00    | 0,05               |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                 | kw   | 0,0010 | 2,30     | 0,00               |
|     | 2430226103294 | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0050 | 46,00    | 0,23               |
| 886 |               | Sistem de fixare zincat 40 x 40                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 6,70<br>0,00       |
|     | 0311923       | Sistem de fixare zincat 40 x 40                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 6,70     | 6,70               |
| 887 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi                                                                                                                                           | kg   |        |          | 44,24              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                        | 4     | 5      | 6      | 7                |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|------------------|
|     |               | pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2)                                                                                            |       |        |        | 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             |
|     | 27752763924   | Confectii metalice inglobate in beton (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2)                                                                                                                            | 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             |
| 888 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3)  | 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             |
|     | 27752763925   | Confectii metalice inglobate in beton (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3)                                                                                                                          | 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             |
| 889 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2) | 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             |
|     | 27752763926   | Confectii metalice inglobate in beton (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2)                                                                                                                         | 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             |
| 890 | IzD04C        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina                                            | t     |        |        | 816,02<br>403,30 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                      | h-om  | 6,2200 | 64,84  | 403,30           |
|     | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                             | kg    | 8,0000 | 49,00  | 392,00           |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                             | kg    | 0,5600 | 37,00  | 20,72            |
| 891 | CK33C         | Broasca aplicata sistem Yalle                                                                                                                                                                            | buc   |        |        | 242,70<br>162,10 |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,0800 | 64,84  | 5,19             |
|     | 7422010060100 | Timplar                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 2,4200 | 64,84  | 156,91           |
|     | 2863146310237 | Broasca Yalle                                                                                                                                                                                            | buc   | 1,0000 | 80,00  | 80,00            |
|     | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm                                                                                                                                                                 | buc   | 6,0000 | 0,10   | 0,60             |
| 892 |               | Clempus                                                                                                                                                                                                  | buc   |        |        | 60,00<br>0,00    |
|     | 0311929       | Clempus                                                                                                                                                                                                  | buc   | 1,0000 | 60,00  | 60,00            |
| 893 |               | Miner                                                                                                                                                                                                    | buc   |        |        | 180,00<br>0,00   |
|     | 0311930       | Miner                                                                                                                                                                                                    | buc   | 1,0000 | 180,00 | 180,00           |
|     |               | <b>12.5. Amenajarea spatii verzi</b>                                                                                                                                                                     |       |        |        |                  |
| 894 | TsH09C        | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                                                                                   | 100m2 |        |        | 437,17<br>337,17 |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                    | h-om  | 5,2000 | 64,84  | 337,17           |
|     | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                   | kg    | 1,0000 | 100,00 | 100,00           |
| 895 | TsH09B        | Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%                                                                                                                                                      | 100m2 |        |        | 733,17           |

| 1   | 2             | 3                                                                                          | 4       | 5      | 6      | 7      |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------|
|     |               |                                                                                            |         |        |        | 337,17 |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                      | h-om    | 5,2000 | 64,84  | 337,17 |
|     | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                     | kg      | 3,9600 | 100,00 | 396,00 |
| 896 | TsH12B        | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                             | 100m2   |        |        | 80,37  |
|     |               |                                                                                            |         |        |        | 42,79  |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                      | h-om    | 0,6600 | 64,84  | 42,79  |
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                   | m3      | 1,0000 | 6,70   | 6,70   |
|     | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                              | h-ut    | 0,3860 | 80,00  | 30,88  |
| 897 | TsH109A       | Împrăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanță de pînă 100m: arbori foioși | buc     |        |        | 315,94 |
|     |               |                                                                                            |         |        |        | 0,94   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                       | h-om    | 0,0145 | 64,84  | 0,94   |
|     | 2830127303001 | Arbori                                                                                     | buc     | 1,0500 | 300,00 | 315,00 |
| 898 | TsH108A       | Săparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat                                      | buc     |        |        | 3,75   |
|     |               |                                                                                            |         |        |        | 0,00   |
|     | 2952260003520 | Săpător de gropi                                                                           | h-ut    | 0,0125 | 300,00 | 3,75   |
| 899 | TsH110A       | Plantarea arborilor în gropi gata săpate: arbori foioși. Artari, 3-5 ani                   | buc     |        |        | 333,80 |
|     |               |                                                                                            |         |        |        | 18,80  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                       | h-om    | 0,2900 | 64,84  | 18,80  |
|     | 28301273936   | Artari, 3-5 ani                                                                            | buc     | 1,0500 | 300,00 | 315,00 |
| 900 | TsH94A        | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vîrstă pînă la 10 ani         | 100 buc |        |        | 577,50 |
|     |               |                                                                                            |         |        |        | 138,11 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                       | h-om    | 2,1300 | 64,84  | 138,11 |
|     | 1212121212121 | apa                                                                                        | m3      | 2,0000 | 6,70   | 13,39  |
|     | 3110320003013 | GAZ-53 OG                                                                                  | h-ut    | 2,1300 | 200,00 | 426,00 |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SA "DARNIC-GAZ"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.