

**Obiect Imbunatatirea calitatii vietii populatiei rurale prin constructia apeductului de interconexiune a riului Prut - s. Macaresti cu apa potabila a 13 localitati din raioanele Nisporeni si Ungheni**

Investitor

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                              | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. № 2-3-1 Retele exterioare de apa (s. Luminita)</b>                                                                                                                                                                                                             |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                   |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                                                                    |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                            | 100 m3 |                                        |                      | 830,250<br>0,000       |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,0500                                 | 405,00               | 830,25                 |
| 2      | TsA04B1                     | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка) | m3     |                                        |                      | 96,612<br>96,612       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 1,4900                                 | 64,84                | 96,61                  |
| 3      | AcF03A                      | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                               | m3     |                                        |                      | 142,052<br>39,552      |
|        | 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                 |
| 4      | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                           | m3     |                                        |                      | 20,100<br>20,100       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3100                                 | 64,84                | 20,10                  |
| 5      | TsD04B                      | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                              | m3     |                                        |                      | 49,300<br>48,630       |
|        | 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                   |
| 6      | 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 |                                        |                      | 392,400<br>0,000       |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,0900                                 | 360,00               | 392,40                 |
| 7      | 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 |                                        |                      | 1 279,139<br>571,889   |
|        | 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                 |
| 8      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de                                                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |                                        |                      | 911,250                |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6        | 7         |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|
|    |               | 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (вытесненный грунт)                                                                   |        |        |          | 0,000     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                      | h-ut   | 2,2500 | 405,00   | 911,25    |
| 9  | TsI50A        | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km (Вытесненный грунт)                                                                                                                                                 | t      |        |          | 10,000    |
|    | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0500 | 200,00   | 10,00     |
| 10 | TsC51A        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                                  | 100 m3 |        |          | 138,858   |
|    | 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    |
| 11 | 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 (вытесненный грунт на месте)                                   | 100 m3 |        |          | 392,400   |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40    |
|    |               | <b>1.1.2. Conducte si armaturi</b>                                                                                                                                                                                               |        |        |          |           |
| 12 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm Vana din fonta d=80mm PN=10 MIla                             | buc    |        |          | 1 877,502 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,5500 | 64,84    | 35,66     |
|    | 2874117380    | Vana din fonta d=80mm PN=10                                                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0000 | 1 771,00 | 1 841,84  |
| 13 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0M/16Mna                          | buc    |        |          | 1 877,502 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,5500 | 64,84    | 35,66     |
|    | 2874117381    | Vana din fonta d=80mm PN=16                                                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0000 | 1 771,00 | 1 841,84  |
| 14 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm Vana din fonta d=50mm -PN10                                  | buc    |        |          | 1 153,662 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,5500 | 64,84    | 35,66     |
|    | 2874117350    | Vana din fonta PN10 d=50mm                                                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000 | 1 075,00 | 1 118,00  |
| 15 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm Vana din fonta d=50mm -PN16                                  | buc    |        |          | 1 153,662 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,5500 | 64,84    | 35,66     |
|    | 2874117351    | Vana din fonta PN16 d=50mm                                                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000 | 1 075,00 | 1 118,00  |
| 16 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm Vana din fonta d=40mm -PN10                                  | buc    |        |          | 1 049,662 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,5500 | 64,84    | 35,66     |
|    | 2874117340    | Vana din fonta PN10 d=40mm -                                                                                                                                                                                                     | buc    | 1,0000 | 975,00   | 1 014,00  |
| 17 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm Vana din fonta d=40mm -PN16                                  | buc    |        |          | 1 049,662 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,5500 | 64,84    | 35,66     |
|    | 2874117341    | Vana din fonta PN16 d=40mm -                                                                                                                                                                                                     | buc    | 1,0000 | 975,00   | 1 014,00  |
| 18 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 100 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, | buc    |        |          | 624,808   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |          | 77,808    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|    |               | teu, cot) se va include conform proiectului-Capat flansa PE100 d=110mm sudura cu flansa libera d=100mm PN10                                                                                                                                                                                                                                  |      |        |          |                     |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,2000 | 64,84    | 77,81               |
|    | 25231567348   | -Capat flansa PE100 d=110mm sudura cu flansa libera d=100mm PN10                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 332,00   | 335,32              |
|    | 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              |
| 19 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 100 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului-Capat flansa PE100 d=110mm sudura cu flansa libera d=100mm PN16 | buc  |        |          | 826,808<br>77,808   |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,2000 | 64,84    | 77,81               |
|    | 25231567253   | -Capat flansa PE100 d=110mm sudura cu flansa libera d=100mm PN16                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 532,00   | 537,32              |
|    | 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              |
| 20 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 100mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului-Capat flansa PE100 d=90mm sudura cu flansa libera d=80mm PN10    | buc  |        |          | 624,808<br>77,808   |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,2000 | 64,84    | 77,81               |
|    | 25231520      | -Capat flansa PE100 d=90mm sudura cu flansa libera d=80mm PN10                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 332,00   | 335,32              |
|    | 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              |
| 21 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 100mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului-Capat flansa PE100 d=90mm sudura cu flansa libera d=80mm PN16    | buc  |        |          | 826,808<br>77,808   |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,2000 | 64,84    | 77,81               |
|    | 2523156720    | -Capat flansa PE100 d=90mm sudura cu flansa libera d=80mm PN16                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 532,00   | 537,32              |
|    | 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              |
| 22 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm -Racord compreseune flansa PE d=50x50 mm PN16                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 274,507<br>37,607   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61               |
|    | 252315671352  | Fiting polietilena -Racord compreseune flansa PE d=50x50 mm PN16                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0300 | 230,00   | 236,90              |
| 23 | 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 otel d= 100 cu flansa)                                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 1 740,628<br>57,708 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 2875274353    | Piese de legatura (Teu egal din otel d= 100 cu flansa)                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 660,00 | 1 660,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 24 | 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 otel d= 80 cu flansa)                                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 1 160,628<br>57,708 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|    | 28752743264   | Piese de legatura (Teu egal din otel d= 50 cu flansa)                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 080,00 | 1 080,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 25 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>-Reductie din otel cu flansa d=100-80mm | buc  |        |          | 1 685,628<br>57,708 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 2875274354    | Piese de legatura -Reductie din otel cu flansa d=100-80mm                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 605,00 | 1 605,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 26 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>(Reductie din otel d= 80x50 cu flansa)  | buc  |        |          | 667,628<br>57,708   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 2875274356    | Piese de legatura (Reductie din otel d= 80x50 cu flansa)                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 587,00   | 587,00              |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 27 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>(Teu redus din otel 100x80 cu flansa)   | buc  |        |          | 1 685,628<br>57,708 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 2875274358    | Piese de legatura (Teu redus din otel 100x80 cu flansa)                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 605,00 | 1 605,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 28 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>(Teu redus din otel 80x50 cu flansa)    | buc  |        |          | 1 292,628<br>57,708 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 2875274359    | Piese de legatura (Teu redus din otel 80x50 cu flansa)                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 212,00 | 1 212,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 29 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>(Teu redus din otel 80x40 cu flansa)    | buc  |        |          | 1 292,628<br>57,708 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 28752743591   | Piese de legatura (Teu redus din otel 80x40 cu flansa)                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 212,00 | 1 212,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 30 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>(Teu redus din otel 100x50 cu flansa)   | buc  |        |          | 1 552,628<br>57,708 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 2875274360    | Piese de legatura (Teu redus din otel 100x50 cu flansa)                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 472,00 | 1 472,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 31 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>(Teu redus din otel 100x40 cu flansa)   | buc  |        |          | 1 380,628<br>57,708 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 2875274361    | (Teu redus din otel 100x40 cu flansa)                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 300,00 | 1 300,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 32 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru d=50)                                                                                                | buc  |        |          | 1 070,628<br>57,708 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 2875274363    | Piese de legatura (Filtru d=50)                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 990,00   | 990,00              |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 33 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa cu arc d=50)                                                                                         | buc  |        |          | 1 339,628<br>57,708 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 2875274364    | Piese de legatura (Supapa cu arc d=50)                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 1 259,00 | 1 259,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 34 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=650mm)                                                           | buc  |        |          | 840,628<br>57,708   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 2875274365    | Piese de legatura (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=650mm)                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 760,00   | 760,00              |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 35 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=350mm)                                                           | buc  |        |          | 730,628<br>57,708   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 2875274366    | Piese de legatura (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=350mm)                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 650,00   | 650,00              |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 36 | AcA26A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm -Clapeta cu sens unic d=40mm -                                            | buc  |        |          | 968,628<br>57,708   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 2875274367    | Piese de legatura -Clapeta cu sens unic d=40mm -PN10/16                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 888,00   | 888,00              |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 37 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ventuz d=50 PN16)                                                                                           | buc  |        |          | 1 922,628<br>57,708 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|    | 2875274262    | Piese de legatura (Ventuz d=50 PN10/16)                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 842,00 | 1 842,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 38 | 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 110-140 mm Conducta PE100 SDR9 PN20 d=110mm | m    |        |          | 251,887<br>9,531    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1470 | 64,84    | 9,53                |
|    | 252121671101  | Conducta PE100 SDR9 PN20 d=110mm                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0150 | 233,00   | 241,22              |
|    | 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                |
| 39 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate                                                                                                                                                      | m    |        |          | 211,510             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    |               | alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PE100 SDR11 PN16 d=110mm                                                                                              |      |        |        | 9,531            |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53             |
|    | 25212167110   | Conducta PE100 SDR11 PN16 d=110mm                                                                                                                                                                                                                 | m    | 1,0150 | 194,00 | 200,85           |
|    | 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             |
| 40 | 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 110-140 mm Conducta PE100 SDR13.6 PN12.5 d=110mm | m    |        |        | 180,451<br>9,531 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53             |
|    | 252121110     | Conducta PE100 SDR13.6 PN12.5 d=110mm                                                                                                                                                                                                             | m    | 1,0150 | 164,00 | 169,79           |
|    | 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             |
| 41 | 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 110-140 mm Conducta PE100 SDR17 PN10 d=110mm     | m    |        |        | 147,321<br>9,531 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53             |
|    | 252121110     | Conducta PE100 SDR17 PN10 d=110mm                                                                                                                                                                                                                 | m    | 1,0150 | 132,00 | 136,66           |
|    | 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             |
| 42 | 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 110-140 mm Conducta PE100 SDR21 PN8 d=110mm      | m    |        |        | 122,474<br>9,531 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53             |
|    | 25212373      | Conducta PE100 SDR21 PN8 d=110mm                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0150 | 108,00 | 111,81           |
|    | 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             |
| 43 | 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 110-140 mm Conducta PE100 SDR21 PN8 d=90mm       | m    |        |        | 85,203<br>9,531  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53             |
|    | 25212163751   | Conducta PE100 SDR21 PN8 d=90mm                                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0150 | 72,00  | 74,54            |
|    | 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             |
| 44 | AcA11B1       | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga-pentru tevi d=90mm                                                                                                                                                        | buc  |        |        | 22,046<br>22,046 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3400 | 64,84  | 22,05            |
| 45 | 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 110-140 mm Conducta PE100 SDR26 PN6 d=110mm      | m    |        |        | 122,474<br>9,531 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53             |
|    | 252374        | Conducta PE100 SDR26 PN6 d=110mm                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0150 | 108,00 | 111,81           |
|    | 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             |
| 46 | 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 110-140mm Conducta                               | m    |        |        | 71,745<br>9,531  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|    |                | PE100 SDR26 PN6 d=90mm                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          |                      |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1470   | 64,84    | 9,53                 |
|    | 2521216375     | Conducta PE100 SDR26 PN6 d=90mm                                                                                                                                                                                                           | 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                 |
| 47 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE100, SDR26 PN6                                                                                                                      | m    |          |          | 44,497<br>3,501      |
|    | 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 de 50 mm. PE100, SDR26 PN6                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0030   | 32,00    | 32,10                |
|    | 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   | 190,00   | 7,60                 |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0400   | 0,10     | 0,00                 |
| 48 |                | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                                      | m    |          |          | 1,200<br>0,000       |
|    | 271            | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0000   | 1,20     | 1,20                 |
| 49 | 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   |          |          | 1 196,250<br>256,118 |
|    | 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   | 162,28               |
|    | 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                |
| 50 | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm Clapeta de retinere d=80                                              | buc  |          |          | 1 335,662<br>35,662  |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5500   | 64,84    | 35,66                |
|    | 28741173380    | Clapeta de retinere d=80                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000   | 1 250,00 | 1 300,00             |
| 51 | AcA04D         | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300350 mm (Tub de protectie pentru riu d=325mm)                                                                                            | m    |          |          | 1 669,922<br>130,328 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,0100   | 64,84    | 130,33               |
|    | 25212167325    | Teava din otel (Tub de protectie pentru riu d=325x5mm)                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0100   | 1 220,00 | 1 269,17             |
|    | 2411115904512  | Oxygen 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   | 13,90    | 131,14               |
|    | 2320322600374  | Citom                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1100   | 51,00    | 5,78                 |
|    | 2112307324986  | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                                             | kg   | 0,2200   | 21,00    | 4,76                 |
|    | 2320156200951  | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                                  | 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   | 18,61                |
|    | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0050   | 40,00    | 0,20                 |
| 52 | AcA10C         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm -Tub de protectie PE d=280mm | m    |          |          | 351,374<br>12,773    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1970   | 64,84    | 12,77                |
|    | 25212167280    | Teava din polietilena -Tub de protectie PE d=280mm                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0150   | 329,00   | 337,27               |

| 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 | 0,0135 | 98,00    | 1,32               |
| 53 | CP03A          | Montarea stlpilor prefabricati din beton armat, cu volum pina la 2 mc inclusiv -Piloni di beton armat                                                | buc  |        |          | 931,790<br>389,040 |
|    | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                         | h-om | 5,4000 | 64,84    | 350,14             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                | h-om | 0,6000 | 64,84    | 38,90              |
|    | 2010102912477  | Dulap stejar lung cls.C tiv., Gr=50mm, Lung=2,00m S8689                                                                                              | m3   | 0,0030 | 6 750,00 | 20,25              |
|    | 2710602000236  | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm                                                                                                     | kg   | 1,0000 | 25,00    | 25,00              |
|    | 28111063274    | Stilp din beton armat prefabricat-Piloni di beton armat                                                                                              | buc  | 1,0100 | 100,00   | 101,00             |
|    | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                   | h-ut | 1,3000 | 305,00   | 396,50             |
| 54 | AcF11C         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                | m    |        |          | 6,543<br>2,594     |
|    | 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               |
| 55 | AcF11D         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei               | m    |        |          | 10,864<br>4,539    |
|    | 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               |
| 56 | AcF12A         | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 50-100 mm | m    |        |          | 0,586<br>0,266     |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                    | h-om | 0,0041 | 64,84    | 0,27               |
|    | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                    | h-ut | 0,0020 | 160,00   | 0,32               |
|    |                | <b>1.1.3. Clapeta pentru caminul de golire</b>                                                                                                       |      |        |          |                    |
| 57 | AcA04A         | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40mm L=2m                                             | m    |        |          | 146,444<br>32,420  |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                            | h-om | 0,5000 | 64,84    | 32,42              |
|    | 2521216740     | Teava din otel de 40mm                                                                                                                               | m    | 1,0100 | 89,00    | 94,38              |
|    | 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 | 13,90    | 1,02               |
|    | 2320322600374  | Citom                                                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 51,00    | 1,07               |
|    | 2112307324986  | Hirtie, sulfrit 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               |
| 58 | 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  |        |          | 616,708<br>57,708  |
|    | 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              |
| 59 | AcA31A         | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor (Gratar din metal t=5mm)                           | buc  |        |          | 700,708<br>57,708  |
|    | 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>1.1.4. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt</b>                                                                                     |      |        |          |                    |
| 60 | DC04B          | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                       | m    |        |          | 28,767<br>18,804   |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                             | h-om | 0,2900 | 64,84    | 18,80              |



| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    | 2681116002000   | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                 | buc    | 0,0035 | 250,00   | 0,88               |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                          | m3     | 0,0400 | 6,70     | 0,27               |
|    | 2952270004204   | Stanta electrică de tăiat oțel beton, cu diam peste 40 mm                                                                                                                                         | h-ut   | 0,2940 | 30,00    | 8,82               |
| 61 | Dl109           | Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                           | m3     |        |          | 290,684<br>103,744 |
|    | 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 pînă 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              |
| 62 | TsC03G1         | 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 autovehicule teren catg. III -асфальт на вывоз | 100 m3 |        |          | 1 053,000<br>0,000 |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                       | h-ut   | 2,6000 | 405,00   | 1 053,00           |
| 63 | TsI50A2         | Transportarea pămîntului cu autobasculantă la distanță de 2 km (вывозка асфальта)                                                                                                                 | t      |        |          | 12,800<br>0,000    |
|    | 3410540000006   | Autobasculantă-5t                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0640 | 200,00   | 12,80              |
| 64 | TsC03A1         | 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 catg. I                          | 100 m3 |        |          | 708,750<br>0,000   |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                       | h-ut   | 1,7500 | 405,00   | 708,75             |
| 65 | TsC54A          | Strat de fundație din nisip                                                                                                                                                                       | m3     |        |          | 341,226<br>58,356  |
|    | 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               |
|    | 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              |
| 66 | TsC54B          | Strat de fundație din piatră spartă (K=0,5 к щебню)                                                                                                                                               | m3     |        |          | 296,937<br>64,192  |
|    | 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              |
| 67 | DB19E           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică                                                                                    | m2     |        |          | 155,389<br>3,242   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0500 | 64,84    | 3,24               |
|    | 111100010001310 | Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari                                                                                                                                              | t      | 0,0940 | 1 550,00 | 145,70             |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0030 | 220,00   | 0,66               |
|    | 2710603420379   | Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0110 | 25,00    | 0,28               |
|    | 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               |
| 68 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică                                                                                | m2     |        |          | 155,389<br>3,242   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0500 | 64,84    | 3,24               |
|    | 111100010001311 | Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte                                                                                                                                           | t      | 0,0940 | 1 550,00 | 145,70             |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0030 | 220,00   | 0,66               |
|    | 2710603420379   | Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0110 | 25,00    | 0,28               |
|    | 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>1.1.5. Excavarea și refacerea</b>                                                                                                                                                              |        |        |          |                    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5        | 6        | 7                      |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|------------------------|
|    |               | <b>drumului din petris</b>                                                                                                                                                                                     |        |          |          |                        |
| 69 | 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 |          |          | 1 194,750<br>0,000     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,9500   | 405,00   | 1 194,75               |
| 70 | 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 |          |          | 708,750<br>0,000       |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,7500   | 405,00   | 708,75                 |
| 71 | 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 |          |          | 708,750<br>0,000       |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,7500   | 405,00   | 708,75                 |
| 72 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                    | m3     |          |          | 341,226<br>58,356      |
|    | 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                  |
| 73 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 к щебню)                                                                                                                                                            | m3     |          |          | 296,937<br>64,192      |
|    | 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                  |
|    |               | <b>1.1.6. Traversarea conductei sub drumul auto (1 buc)</b>                                                                                                                                                    |        |          |          |                        |
| 74 | 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 |          |          | 830,249<br>0,000       |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,0500   | 405,00   | 830,25                 |
| 75 | GD60E         | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm                                                                                       | buc    |          |          | 7 444,954<br>4 172,454 |
|    | 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               |
| 76 | GD59E         | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 325x5 mm                                                                 | m      |          |          | 2 797,461<br>815,687   |
|    | 8113100070200 | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 10,4800  | 64,84    | 679,52                 |
|    | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                     | h-om   | 2,1000   | 64,84    | 136,16                 |
|    | 252121673255  | Teava din otel (Tub de protectie pentru riu d=325x5mm)                                                                                                                                                         | m      | 1,0030   | 1 220,00 | 1 223,66               |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,8200   | 6,70     | 12,19                  |
|    | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                                                           | kg     | 109,2000 | 0,10     | 10,92                  |
|    | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,1000   | 350,00   | 735,00                 |
| 77 |               | Suport PE pe teava din PE Romstal                                                                                                                                                                              | buc    |          |          | 55,000<br>0,000        |
|    | 408           | Suport PE pe teava din PE Romstal SAU ANALOG                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0000   | 55,00    | 55,00                  |
| 78 | CA03A         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de                                                                                                                                                                   | m3     |          |          | 1 196,350              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5        | 6        | 7                    |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|----------------------|
|    |               | 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                                                                                                                       |        |          |          | 256,150              |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 3,5500   | 64,84    | 230,20               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,4000   | 64,84    | 25,95                |
|    | 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   | 161,95               |
|    | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,7200   | 305,00   | 222,65               |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,2700   | 6,70     | 1,85                 |
|    | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0570   | 44,00    | 2,40                 |
|    | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0180   | 360,00   | 7,20                 |
|    | 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                |
| 79 | 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 |          |          | 392,400<br>0,000     |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900   | 360,00   | 392,40               |
| 80 | 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 |          |          | 1 279,138<br>571,889 |
|    | 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>1.1.7. Camine de apa</b>                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |          |                      |
| 81 | 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 |          |          | 830,250<br>0,000     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,0500   | 405,00   | 830,25               |
| 82 | TsA18A1       | Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime,, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка) | m3     |          |          | 175,716<br>175,716   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 2,7100   | 64,84    | 175,72               |
| 83 | 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 |          |          | 1 279,139<br>571,890 |
|    | 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               |
| 84 | CB02C         | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv                                                                          | m2     |          |          | 127,934<br>77,808    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2000   | 64,84    | 12,97                |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,0000   | 64,84    | 64,84                |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0050   | 55,00    | 0,27                 |
|    | 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   | 5,30     | 1,59                 |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0300   | 30,00    | 0,90                 |
|    | 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     | 0,0250   | 35,00    | 0,88                 |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                          | m2     | 0,1300   | 165,00   | 21,45                |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0010   | 6 750,00 | 6,74                 |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0010   | 6 750,00 | 6,74                 |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,1200   | 21,00    | 2,52                 |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0200   | 355,00   | 7,10                 |
| 85 | CA03A         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de                                                                                                                                                                                                                               | m3     |          |          | 1 196,271            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|    |               | 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 прсадных грунтах)                                                |      |          |          | 256,118              |
|    | 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                |
| 86 | 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   |          |          | 1 673,288<br>687,304 |
|    | 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   | 1 650,00 | 222,73               |
|    | 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   | 69,96                |
|    | 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 | 27,45                |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 2,0360   | 305,00   | 620,98               |
| 87 | 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 KIИ-10     | buc  |          |          | 977,000<br>0,000     |
|    | 027           | Placi prefabricate pt. camine KIИ-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000   | 977,00   | 977,00               |
| 88 | 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 KIИ-10-9   | buc  |          |          | 1 241,000<br>0,000   |
|    | 029           | Inel prefabricat pt. camine KIИ-10-9                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000   | 1 241,00 | 1 241,00             |
| 89 | 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 KIИII-10-2 | buc  |          |          | 1 241,000<br>0,000   |
|    | 1031          | Placi prefabricate pt. camine KIИII-10-2                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000   | 1 241,00 | 1 241,00             |
| 90 | 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 KIИO-1     | buc  |          |          | 205,000<br>0,000     |
|    | 019           | Inel de reazem KIИO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000   | 205,00   | 205,00               |
| 91 | 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 KIИ7-3                                                  | buc  |          |          | 317,000<br>0,000     |
|    | 020           | Inel de reazem KIИ7-3(0,06 m3)                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000   | 317,00   | 317,00               |
| 92 | 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   |          |          | 1 677,184<br>625,058 |
|    | 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   | 1 650,00 | 333,27               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|     | 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 | 27,38                |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 1,8500 | 305,00   | 564,25               |
| 93  | 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 KIIJ-15                                 | buc  |        |          | 2 264,000<br>0,000   |
|     | 009           | Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 2 264,00 | 2 264,00             |
| 94  | 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 KIIJ-15-6                                 | buc  |        |          | 1 320,000<br>0,000   |
|     | 011           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 320,00 | 1 320,00             |
| 95  | 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                                 | buc  |        |          | 1 888,000<br>0,000   |
|     | 012           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 888,00 | 1 888,00             |
| 96  | 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 KIIPI1-15-1                             | buc  |        |          | 2 224,000<br>0,000   |
|     | 015           | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 2 224,00 | 2 224,00             |
| 97  | 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 KIIPI1-15-2                             | buc  |        |          | 2 798,000<br>0,000   |
|     | 0151          | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-2                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 2 798,00 | 2 798,00             |
| 98  | 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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQO-1 | buc  |        |          | 205,000<br>0,000     |
|     | 019           | Inel de reazem KIIQO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 205,00   | 205,00               |
| 99  | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIJ7-3                                                | buc  |        |          | 317,000<br>0,000     |
|     | 020           | Inel de reazem KIIJ7-3(0,06 m3)                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 317,00   | 317,00               |
| 100 | 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   |        |          | 1 866,420<br>573,186 |
|     | 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 | 1 750,00 | 501,97               |
|     | 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   | 79,79                |
|     | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0900 | 35,00    | 3,18                 |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1470 | 0,10     | 0,01                 |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0040 | 6 750,00 | 27,24                |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 1,6800 | 305,00   | 512,40               |
| 101 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-20 | buc  |        |          | 5 465,000<br>0,000   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5        | 6        | 7                                       |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|-----------------------------------------|
|     | 010           | Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000   | 5 465,00 | 5 465,00                                |
| 102 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-6  | buc  |          |          | <div>2 224,000</div> <div>0,000</div>   |
|     | 013           | Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000   | 2 224,00 | 2 224,00                                |
| 103 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-9a | buc  |          |          | <div>3 260,000</div> <div>0,000</div>   |
|     | 014           | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000   | 3 260,00 | 3 260,00                                |
| 104 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-1  | buc  |          |          | <div>4 138,000</div> <div>0,000</div>   |
|     | 017           | Placi prefabricate pt. camine KII-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000   | 4 138,00 | 4 138,00                                |
| 105 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-1     | buc  |          |          | <div>205,000</div> <div>0,000</div>     |
|     | 019           | Inel de reazem KII-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000   | 205,00   | 205,00                                  |
| 106 | AcE12A1       | 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 KII-3                                                    | buc  |          |          | <div>317,000</div> <div>0,000</div>     |
|     | 020           | Inel de reazem KII-3(0,06 m3)                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000   | 317,00   | 317,00                                  |
| 107 | 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   |          |          | <div>1 196,281</div> <div>256,119</div> |
|     | 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   | 162,31                                  |
|     | 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                                   |
| 108 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)                                                            | kg   |          |          | <div>44,236</div> <div>13,616</div>     |
|     | 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                                    |
| 109 | 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   |          |          | <div>44,236</div> <div>13,616</div>     |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1900   | 64,84    | 12,32                                   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|     | 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                 |
| 110 | AcF01A        | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg                                                                                                                                                                                                           | kg     |         |          | 46,929<br>7,781      |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1200  | 64,84    | 7,78                 |
|     | 2513730000000 | Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1,0000  | 35,00    | 36,75                |
|     | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0100  | 50,00    | 0,53                 |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 0,0400  | 12,00    | 0,50                 |
|     | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,0040  | 13,00    | 0,05                 |
|     | 2430226102460 | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,0040  | 51,00    | 0,21                 |
|     | 2010102901118 | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0010  | 0,10     | 0,00                 |
|     | 2873146311532 | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0100  | 40,00    | 0,42                 |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0080  | 85,00    | 0,68                 |
| 111 | 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      |         |          | 1 180,382<br>417,570 |
|     | 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  | 39,00    | 76,05                |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,9750  | 15,50    | 15,11                |
| 112 | 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 (Mortar cu asbest)                                                                                                   | m2     |         |          | 141,026<br>110,228   |
|     | 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                 |
| 113 | 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 (обратная засыпка)                                                                                                          | 100 m3 |         |          | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,0900  | 360,00   | 392,40               |
| 114 | TsD05B        | Compactarea cu mauiul 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 |         |          | 1 279,138<br>571,889 |
|     | 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               |
| 115 | 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    |         |          | 1 370,801<br>53,169  |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,8200  | 64,84    | 53,17                |
|     | 28752742L     | Сapac cu rama (Тип Л )                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 1,0000  | 1 250,00 | 1 275,00             |
|     | 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                 |
| 116 | AcE07B        | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare,                                                                                                                                                 | buc    |         |          | 1 809,400<br>53,169  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|     |               | necarosabil tip II A si B (Тип Т )                                                                                                                                                                                         |      |         |          |                      |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,8200  | 64,84    | 53,17                |
|     | 28752742T     | Capac cu rama (Тип Т )                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 1 680,00 | 1 713,60             |
|     | 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                 |
| 117 | DA12C         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                                                         | m3   |         |          | 534,697<br>19,452    |
|     | 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                 |
| 118 | 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   |         |          | 1 998,249<br>249,634 |
|     | 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  | 1 580,00 | 1 635,79             |
|     | 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>1.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                             |      |         |          |                      |
| 119 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm -Vana d=100mm                                          | buc  |         |          | 35,766<br>35,662     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5500  | 64,84    | 35,66                |
|     | 2874117300000 | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 0,10     | 0,10                 |
| 120 | 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 Reductor de preseun d=80mm                            | buc  |         |          | 35,766<br>35,662     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5500  | 64,84    | 35,66                |
|     | 2874117300000 | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 0,10     | 0,10                 |
| 121 | AcB04D        | Montarea contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm                                                                                     | buc  |         |          | 176,050<br>158,858   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,4500  | 64,84    | 158,86               |
|     | 3320634625000 | Contor de apa                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 0,10     | 0,10                 |
|     | 2744233336462 | Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm                                                                                                                                                                                | kg   | 4,5000  | 0,10     | 0,46                 |
|     | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,2200  | 0,10     | 0,02                 |
|     | 2513736621810 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime                                                                                                                                              | kg   | 0,0600  | 105,00   | 6,36                 |
|     | 2414317346207 | Stearina                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0600  | 35,00    | 2,12                 |
|     | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,3500  | 23,00    | 8,13                 |
|     |               | <b>1.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                            |      |         |          |                      |
| 122 | Pret de piata | Vana d=100mm PN10                                                                                                                                                                                                          | buc  |         |          | 2 065,000<br>0,000   |
|     | 453           | Vana d=100mm PN10                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 2 065,00 | 2 065,00             |
| 123 | Pret de piata | Vana d=100mm PN16                                                                                                                                                                                                          | buc  |         |          | 2 065,000<br>0,000   |
|     | 329           | Vana PN16 d=100mm                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 2 065,00 | 2 065,00             |
| 124 | Pret de piata | Contor de apa diametrul de 50 mm                                                                                                                                                                                           | buc  |         |          | 6 584,000<br>0,000   |



| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6         | 7                   |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|---------------------|
|     | 455            | Contor de apa diametrul de 50 mm                                                                                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0000 | 6 584,00  | 6 584,00            |
| 125 | Pret de piata  | Reductor de preseun d=80mm -S800                                                                                                                                                                                                                                      | buc    |        |           | 10 650,000<br>0,000 |
|     | 0731           | Reductor de preseun cu flansa S800 d=50mm                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 1,0000 | 10 650,00 | 10 650,00           |
|     |                | <b>2. № 2-3-2 Platforma "D"Turnului de apa V=50m3, H=18m-2buc (s. Luminita)</b>                                                                                                                                                                                       |        |        |           |                     |
|     |                | <b>2.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |           |                     |
|     |                | <b>2.1.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |           |                     |
| 126 | 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 |        |           | 708,749<br>0,000    |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,7500 | 405,00    | 708,75              |
| 127 | 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 |        |           | 1 080,000<br>0,000  |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,7500 | 360,00    | 1 080,00            |
| 128 | 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 |        |           | 830,250<br>0,000    |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0500 | 405,00    | 830,25              |
| 129 | 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 |        |           | 540,000<br>0,000    |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,7500 | 360,00    | 540,00              |
| 130 | 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                                                                                                                   | 100 m3 |        |           | 475,200<br>0,000    |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,3200 | 360,00    | 475,20              |
| 131 | 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 |        |           | 392,400<br>0,000    |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,0900 | 360,00    | 392,40              |
| 132 | TsD32A         | Executarea permelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)                                                                                                                                 | 100 m3 |        |           | 3 336,961<br>12,320 |
|     | 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 | 180,00    | 20,16               |
|     | 34105400000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.)                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,4400 | 180,00    | 439,20              |
|     | 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              |
| 133 | TsA04B1        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка) | m3     |        |           | 96,612<br>96,612    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,4900 | 64,84     | 96,61               |
| 134 | TsC26A1        | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m                                                                                                                                                                           | 100 m3 |        |           | 950,400             |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
|     |                | cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-Ha 10м -в пазухи                                                                                                                                                                             |        |        |          | 0,000                |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,3200 | 360,00   | 950,40               |
| 135 | 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     |        |          | 20,100<br>20,100     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 64,84    | 20,10                |
| 136 | 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 |        |          | 1 279,139<br>571,889 |
|     | 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               |
| 137 | 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 |        |          | 911,250<br>0,000     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 405,00   | 911,25               |
| 138 | TsI50E         | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km                                                                                                                                                                                               | t      |        |          | 21,200<br>0,000      |
|     | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1060 | 200,00   | 21,20                |
| 139 | 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     |        |          | 20,100<br>20,100     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 64,84    | 20,10                |
| 140 | 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 |        |          | 2 956,492<br>322,255 |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 4,9700 | 64,84    | 322,25               |
|     | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 8,2320 | 320,00   | 2 634,24             |
| 141 | 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 |        |          | 1 080,000<br>0,000   |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,7500 | 360,00   | 1 080,00             |
| 142 | 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 |        |          | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40               |
|     |                | <b>2.1.2. Fundamentul pentru turn</b>                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |                      |
| 143 | CB01A          | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                                                                                           | m2     |        |          | 288,748<br>110,228   |
|     | 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               |
| 144 | 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     |        |          | 30,379<br>4,344      |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4     | 5      | 6        | 7                    |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|----------------------|
|     | 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 OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 1,0250 | 25,00    | 25,62                |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc   | 0,1500 | 0,40     | 0,06                 |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,0100 | 35,00    | 0,35                 |
| 145 | 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    |        |          | 29,472<br>3,437      |
|     | 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 | 25,00    | 25,62                |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc   | 0,1500 | 0,40     | 0,06                 |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,0100 | 35,00    | 0,35                 |
| 146 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                                                                                         | kg    |        |          | 43,588<br>12,968     |
|     | 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 electrice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kw    | 0,0080 | 2,30     | 0,02                 |
|     | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 0,0150 | 0,10     | 0,00                 |
| 147 | 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    |        |          | 1 949,753<br>256,118 |
|     | 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                |
| 148 | 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    |        |          | 20,495<br>3,890      |
|     | 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                 |
|     |               | <b>2.1.3. Constructia turnului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |        |          |                      |
| 149 | DB16F         | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                                                                                                                                   | m2    |        |          | 115,432<br>3,242     |
|     | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 0,0500 | 64,84    | 3,24                 |
|     | 1111000100013 | Mixtura asfaltica preparata la cald                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t     | 0,0710 | 1 550,00 | 110,05               |
|     | 1421102200000 | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t     | 0,0030 | 220,00   | 0,66                 |
|     | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0040 | 370,00   | 1,48                 |
| 150 | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj)                                                                                                                                                                       | m3    |        |          | 444,318<br>74,566    |
|     | 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 valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,1530 | 350,00   | 53,55                |
| 151 | Aca11B        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (перфорированная)                                                                                 | m     |        |          | 370,613<br>73,918    |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4     | 5        | 6        | 7                                       |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------|-----------------------------------------|
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |          |          |                                         |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 1,1400   | 64,84    | 73,92                                   |
|     | 2521216110    | Conducta PE de 100 mm (перфорированная)                                                                                                                                                                                                                                           | m     | 1,0150   | 190,00   | 196,71                                  |
|     | 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                                   |
| 152 | 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     |          |          | <div>374,748</div> <div>73,918</div>    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 1,1400   | 64,84    | 73,92                                   |
|     | 25212167110   | Conducta PE100 SDR11 PN16 d=110mm                                                                                                                                                                                                                                                 | m     | 1,0150   | 194,00   | 200,85                                  |
|     | 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                                   |
| 153 | TsE01B        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Откосов)                                                                                                                                                                           | 100m2 |          |          | <div>543,359</div> <div>543,359</div>   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 8,3800   | 64,84    | 543,36                                  |
| 154 | TsH09A        | Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                                 | 100m2 |          |          | <div>383,957</div> <div>312,529</div>   |
|     | 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                                   |
| 155 | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)                                                                                                     | m3    |          |          | <div>444,310</div> <div>74,566</div>    |
|     | 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                                   |
| 156 | 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    |          |          | <div>1 998,236</div> <div>249,634</div> |
|     | 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   | 1 580,00 | 1 635,77                                |
|     | 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>2.1.4. Utilaj tehnologic</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |       |          |          |                                         |
| 157 | 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   |          |          | <div>123,097</div> <div>37,607</div>    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,5800   | 64,84    | 37,61                                   |
|     | 25231567599   | Fiting polietilena (Adaptor flansa d=90x80 mm)                                                                                                                                                                                                                                    | buc   | 1,0300   | 83,00    | 85,49                                   |
| 158 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm Vana din fonta d=80mm PN= 1.0MPIIa-Rowater                                                                    | buc   |          |          | <div>1 877,502</div> <div>35,662</div>  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,5500   | 64,84    | 35,66                                   |
|     | 28741173600   | Vana din fonta d=80mm PN= 1.0MPIIa-Rowater                                                                                                                                                                                                                                        | buc   | 1,0000   | 1 771,00 | 1 841,84                                |
| 159 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a                                                                                                                                                                                            | buc   |          |          | <div>310,628</div>                      |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6      | 7                    |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------------|
|     |               | armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>-Flansa din otel d=80mm                                                                                                                                                                                                     |        |        |        | 57,708               |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,8900 | 64,84  | 57,71                |
|     | 2875274601    | Piese de legatura -Flansa din otel d=80mm                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 230,00 | 230,00               |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 1,0100 | 12,00  | 12,12                |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 4,0000 | 2,70   | 10,80                |
| 160 | AcA04A        | Montarea i conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de80 mm                                                                                                                                                                                | m      |        |        | 240,828<br>32,420    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,5000 | 64,84  | 32,42                |
|     | 252121670180  | Teava din otel de80 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0100 | 178,00 | 188,77               |
|     | 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 | 13,90  | 1,02                 |
|     | 2320322600374 | Citom                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0200 | 51,00  | 1,07                 |
|     | 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                 |
| 161 | AcA04A        | Montarea i conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de80 mm                                                                                                                                                                                | m      |        |        | 240,828<br>32,420    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,5000 | 64,84  | 32,42                |
|     | 252121670180  | Teava din otel de80 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0100 | 178,00 | 188,77               |
|     | 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 | 13,90  | 1,02                 |
|     | 2320322600374 | Citom                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0200 | 51,00  | 1,07                 |
|     | 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                 |
| 162 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90 d=80mm)                                                                                                                                        | buc    |        |        | 172,122<br>68,082    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 1,0500 | 64,84  | 68,08                |
|     | 28752741181   | Cot (Cot din otel 90 d=80mm)                                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 1,0000 | 82,00  | 83,64                |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,2400 | 85,00  | 20,40                |
| 163 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 45 d=80 mm)                                                                                                                                       | buc    |        |        | 172,122<br>68,082    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 1,0500 | 64,84  | 68,08                |
|     | 28752741191   | Cot (Cot din otel 45 d=80 mm)                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 1,0000 | 82,00  | 83,64                |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,2400 | 85,00  | 20,40                |
| 164 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>-Flansa din otel d=80mm                                                                                                              | buc    |        |        | 310,627<br>57,708    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,8900 | 64,84  | 57,71                |
|     | 2875274601    | Piese de legatura -Flansa din otel d=80mm                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 230,00 | 230,00               |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 1,0100 | 12,00  | 12,12                |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 4,0000 | 2,70   | 10,80                |
|     |               | <b>2.1.5. Camine de apa</b>                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |                      |
| 165 | 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 |        |        | 1 279,100<br>571,900 |
|     | 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  | 707,20               |
| 166 | TsA18A1       | Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea | m3     |        |        | 175,700<br>175,700   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|     |               | < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)                                                                                                                                                                                  |      |          |          |                      |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                | h-om | 2,7100   | 64,84    | 175,70               |
| 167 | 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   |          |          | 1 677,188<br>625,058 |
|     | 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   | 1 650,00 | 333,27               |
|     | 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 | 13,99                |
|     | 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 | 27,41                |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 1,8500   | 305,00   | 564,25               |
| 168 | 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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-15    | buc  |          |          | 2 264,000<br>0,000   |
|     | 009           | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000   | 2 264,00 | 2 264,00             |
| 169 | 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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-15-9  | buc  |          |          | 1 888,000<br>0,000   |
|     | 0121          | Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000   | 1 888,00 | 1 888,00             |
| 170 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИО-1     | buc  |          |          | 205,000<br>0,000     |
|     | 019           | Inel de reazem KИО-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000   | 205,00   | 205,00               |
| 171 | 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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-7-9   | buc  |          |          | 924,000<br>0,000     |
|     | 01211         | Inel prefabricat pt. camine KИД-7-9                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000   | 924,00   | 924,00               |
| 172 | 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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИП1-15-1 | buc  |          |          | 2 224,000<br>0,000   |
|     | 015           | Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000   | 2 224,00 | 2 224,00             |
| 173 | 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   |          |          | 1 196,140<br>256,120 |
|     | 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   | 162,36               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,7200   | 305,00   | 222,64               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,2700   | 6,70     | 1,84                 |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0570   | 44,00    | 2,56                 |
|     | 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   | 88,76                |
| 174 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi                                                                                                                                             | kg   |          |          | 44,236               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|     |               | pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)                                                                                                                                                                                                              |      |         |          | 13,616               |
|     | 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                 |
| 175 | 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   |         |          | 44,236<br>13,616     |
|     | 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                 |
| 176 | AcF01A        | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg                                                                                                                                                                                                           | kg   |         |          | 46,929<br>7,781      |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1200  | 64,84    | 7,78                 |
|     | 2513730000000 | Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000  | 35,00    | 36,75                |
|     | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100  | 50,00    | 0,53                 |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0400  | 12,00    | 0,50                 |
|     | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0040  | 13,00    | 0,05                 |
|     | 2430226102460 | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0040  | 51,00    | 0,21                 |
|     | 2010102901118 | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0010  | 0,10     | 0,00                 |
|     | 2873146311532 | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100  | 40,00    | 0,42                 |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0080  | 85,00    | 0,68                 |
| 177 | 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    |         |          | 1 180,380<br>417,570 |
|     | 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  | 39,00    | 76,05                |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750  | 15,50    | 15,11                |
| 178 | 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 (Mortar cu asbest)                                                                                                   | m2   |         |          | 141,024<br>110,228   |
|     | 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                 |
| 179 | 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  |         |          | 1 370,804<br>53,169  |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8200  | 64,84    | 53,17                |
|     | 28752742L     | Capac cu rama (Тип Л)                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 1 250,00 | 1 275,00             |
|     | 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   | 10,88                |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0130  | 6,70     | 0,09                 |
| 180 | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   |         |          | 446,168              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5       | 6          | 7                      |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------|------------------------|
|     |               | functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru perein)                                                                                   |        |         |            | 74,566                 |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,1500  | 64,84      | 74,57                  |
|     | 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     | 53,56                  |
|     | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0230  | 80,00      | 1,84                   |
|     |               | <b>2.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                      |        |         |            |                        |
| 181 | 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      |         |            | 4 878,732<br>4 331,960 |
|     | 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  | 30,00      | 27,00                  |
|     | 2874115822489 | Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8                                                                                                                                                                              | buc    | 6,5500  | 7,50       | 49,12                  |
|     | 2874115840601 | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                  | buc    | 6,5500  | 3,40       | 22,27                  |
|     | 2735725900578 | Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b                                                                                                                                                                               | kg     | 1,1100  | 50,00      | 55,50                  |
|     | 2411115904512 | Oxygen 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 (carbid) S102                                                                                                                                                                             | kg     | 0,1500  | 0,10       | 0,02                   |
|     | 3410520006729 | Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4900  | 355,00     | 173,95                 |
| 182 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din polietilena, avind diametrul de80 mm (Поплавковый клапан д=80 мм)                                                      | buc    |         |            | 62,553<br>37,607       |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,5800  | 64,84      | 37,61                  |
|     | 2875274428200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                               | buc    | 1,0000  | 0,10       | 0,10                   |
|     | 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>2.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                     |        |         |            |                        |
| 183 |               | Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-18m V-50m3 ( с внутренней и наружной покраской)-2buc                                                                                                                                | buc    |         |            | 329 167,000<br>0,000   |
|     | 0311          | Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-18m V-50m3 ( с внутренней и наружной покраской)-2buc                                                                                                                                | buc    | 1,0000  | 329 167,00 | 329 167,00             |
| 184 | Pret de piata | Поплавковый клапан д=80 мм Vana de nivel cu flansa S600                                                                                                                                                             | buc    |         |            | 30 140,000<br>0,000    |
|     | 6271          | Поплавковый клапан д=80 мм Vana de nivel cu flansa S600                                                                                                                                                             | buc    | 1,0000  | 30 140,00  | 30 140,00              |
|     |               | <b>3. № 7-3-1 Platforma "D" Turnuri de apa. Plan general (s. Luminita)</b>                                                                                                                                          |        |         |            |                        |
|     |               | <b>3.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                   |        |         |            |                        |
| 185 | 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 |         |            | 789,750<br>0,000       |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,9500  | 405,00     | 789,75                 |
| 186 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                                      | t      |         |            | 10,000<br>0,000        |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0500  | 200,00     | 10,00                  |
| 187 | TsC51A        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,                                                                                                                                                                       | 100 m3 |         |            | 138,862                |



| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6      | 7                    |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------------|
|     |               | teren categoria I                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 19,452               |
|     | 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               |
| 188 | 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 |        |        | 789,750<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,9500 | 405,00 | 789,75               |
| 189 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                                                                               | t      |        |        | 10,000<br>0,000      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0500 | 200,00 | 10,00                |
| 190 | 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 (разравнивание растительного грунта)                                                       | 100 m3 |        |        | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40               |
| 191 | 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 |        |        | 911,251<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,2500 | 405,00 | 911,25               |
| 192 | TsI50A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km                                                                                                                                                                                               | t      |        |        | 21,200<br>0,000      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1060 | 200,00 | 21,20                |
| 193 | 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 |        |        | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40               |
| 194 | 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 |        |        | 1 802,557<br>322,255 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,9700 | 64,84  | 322,26               |
|     | 2952240004004 | Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 4,6260 | 320,00 | 1 480,30             |
| 195 | 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 (rutiera si platforme)                                                             | 100 m3 |        |        | 830,250<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,0500 | 405,00 | 830,25               |
| 196 | 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 (drum acces)                                                                       | 100 m3 |        |        | 830,253<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,0500 | 405,00 | 830,25               |
| 197 | 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 (rigola de scurgere)                                                               | 100 m3 |        |        | 830,250<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,0500 | 405,00 | 830,25               |
| 198 | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer                                                                                                                                                                  | 100 m3 |        |        | 392,400              |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
|     |                 | pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                                        |        |        |          | 0,000                |
|     | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40               |
| 199 | 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 |        |          | 1 802,638<br>322,257 |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,9700 | 64,84    | 322,26               |
|     | 2952240004004   | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 4,6260 | 320,00   | 1 480,38             |
| 200 | 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 -platforma pentru spatii verde                               | 100m2  |        |          | 85,995<br>0,000      |
|     | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1890 | 455,00   | 86,00                |
|     |                 | <b>3.2. Imbracaminte rutiera din asfalt</b>                                                                                                                                                                                                                  |        |        |          |                      |
| 201 | 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 |        |          | 1 802,594<br>322,255 |
|     | 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   | 1 480,34             |
| 202 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                  | m3     |        |          | 316,026<br>58,356    |
|     | 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                |
| 203 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                          | m3     |        |          | 472,312<br>64,192    |
|     | 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                |
| 204 | DE10A           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm                                                                                                                                                                      | m      |        |          | 207,456<br>38,256    |
|     | 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 strada BP100.30.15                                                                                                                                                                                                                      | m      | 1,0050 | 160,00   | 160,80               |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0060 | 6,70     | 0,04                 |
| 205 | DB19C           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala                                                                                                                                                | m2     |        |          | 235,794<br>10,374    |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1600 | 64,84    | 10,37                |
|     | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                         | t      | 0,1410 | 1 550,00 | 218,55               |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0030 | 220,00   | 0,66                 |
|     | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0160 | 25,00    | 0,40                 |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0166 | 350,00   | 5,81                 |
|     |                 | <b>3.3. Trotuar</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          |                      |
| 206 | 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 |        |          | 1 802,486<br>322,257 |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,9700 | 64,84    | 322,26               |
|     | 2952240004004   | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 4,6260 | 320,00   | 1 480,23             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|----------------------|
| 207 | DD02A1        | Pavaj executat cu pavele normale pe un substrat de amestec nisip-ciment , pavele calitatea I                                                                                                                                                          | m2     |          |          | 395,517<br>43,443    |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,6700   | 64,84    | 43,44                |
|     | 14211022741   | amestec nisip-ciment                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1160   | 1 450,00 | 168,20               |
|     | 2666122800000 | Pavele normale roci erupt. cal.I                                                                                                                                                                                                                      | t      | 0,2790   | 656,00   | 183,02               |
|     | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0170   | 6,70     | 0,11                 |
|     | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0019   | 320,00   | 0,61                 |
|     | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0016   | 80,00    | 0,13                 |
| 208 | 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      |          |          | 183,238<br>19,452    |
|     | 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>3.4. Rigola de scurgere de tip 1</b>                                                                                                                                                                                                               |        |          |          |                      |
| 209 | TsC02B1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                                                                                | 100 m3 |          |          | 1 777,956<br>0,000   |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 4,3900   | 405,00   | 1 777,96             |
| 210 | TsA01B1       | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     |          |          | 49,926<br>49,926     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,7700   | 64,84    | 49,93                |
| 211 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                         | m3     |          |          | 472,312<br>64,192    |
|     | 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                |
| 212 | CA02B         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)                                                                   | m3     |          |          | 1 434,136<br>298,264 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,9500   | 64,84    | 256,12               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,6500   | 64,84    | 42,15                |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0250   | 0,10     | 0,10                 |
|     | 2651122100397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 284,0000 | 2,30     | 659,73               |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,7600   | 205,00   | 157,36               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,6800   | 305,00   | 209,47               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,2900   | 6,70     | 1,96                 |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0570   | 44,00    | 2,51                 |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0180   | 360,00   | 6,48                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,2500   | 305,00   | 76,25                |
|     | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4000   | 55,00    | 22,00                |
|     |               | <b>3.5. Rigola de scurgere de pe taluz</b>                                                                                                                                                                                                            |        |          |          |                      |
| 213 | TsA01B1       | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     |          |          | 49,927<br>49,927     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,7700   | 64,84    | 49,93                |
|     |               | <b>3.6. Imprejmuire</b>                                                                                                                                                                                                                               |        |          |          |                      |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5        | 6      | 7                                       |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-----------------------------------------|
|     |               | <b>3.6.1. Gard metalic</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |        |                                         |
| 214 | 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   |          |        | <div>136,812</div> <div>136,812</div>   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 2,1100   | 64,84  | 136,81                                  |
| 215 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   |          |        | <div>472,311</div> <div>64,191</div>    |
|     | 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                                   |
| 216 | 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   |          |        | <div>1 196,270</div> <div>256,118</div> |
|     | 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                                   |
| 217 | 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   |          |        | <div>20,100</div> <div>20,100</div>     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3100   | 64,84  | 20,10                                   |
| 218 | CO06B4        | Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici | m    |          |        | <div>442,466</div> <div>84,292</div>    |
|     | 7123030012500 | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,9200   | 64,84  | 59,65                                   |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3800   | 64,84  | 24,64                                   |
|     | 2732103646250 | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,9000   | 85,00  | 165,86                                  |
|     | 2710703700340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,4800   | 30,00  | 14,79                                   |
|     | 2811106302005 | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 6,2500   | 25,00  | 160,47                                  |
|     | 2663102100908 | Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0650   | 1,65   | 0,11                                    |
|     | 1411122201751 | Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0500   | 330,00 | 16,95                                   |
| 219 | IzD05B        | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)                                                                                                                        | t    |          |        | <div>433,802</div> <div>263,899</div>   |
|     | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,6800   | 64,84  | 108,93                                  |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,3900   | 64,84  | 154,97                                  |
|     | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 3,2600   | 49,00  | 159,74                                  |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,2300   | 39,00  | 8,97                                    |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0770   | 15,50  | 1,19                                    |
| 220 | IzD04A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                                        | t    |          |        | <div>516,529</div> <div>247,689</div>   |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,8200   | 64,84  | 247,69                                  |
|     | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 5,2000   | 49,00  | 254,80                                  |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3600   | 39,00  | 14,04                                   |
|     |               | <b>3.6.2. Porta si portita</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |      |          |        |                                         |
| 221 | TsA02C        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,                                                                                                                                                                                                                                              | m3   |          |        | 136,812                                 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|     |               | 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 |      |          |          | 136,812              |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,1100   | 64,84    | 136,81               |
| 222 | 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   |          |          | 30,381<br>4,346      |
|     | 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 OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0250   | 25,00    | 25,63                |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,1500   | 0,40     | 0,06                 |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100   | 35,00    | 0,35                 |
| 223 | 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   |          |          | 1 196,296<br>256,118 |
|     | 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   | 162,31               |
|     | 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   | 6,49                 |
|     | 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                |
| 224 | CA03D         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)                                   | m3   |          |          | 1 416,764<br>291,779 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,1000   | 64,84    | 265,84               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000   | 64,84    | 25,94                |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0250   | 0,10     | 0,11                 |
|     | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                                                          | kg   | 273,0000 | 2,30     | 637,32               |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                     | m3   | 0,7400   | 205,00   | 154,04               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,6800   | 305,00   | 210,45               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2900   | 6,70     | 1,97                 |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0570   | 44,00    | 2,51                 |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0180   | 360,00   | 6,43                 |
|     | 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                |
| 225 | CK14A         | Porta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x2.105x1.335x1.8)                                                          | m2   |          |          | 1 189,858<br>110,876 |
|     | 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                |
|     | 2030112930150 | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)                                                                                                                               | 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                 |
| 226 | CK14A         | Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (1x1.235x1.052)                                                            | m2   |          |          | 1 189,857<br>110,876 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1900   | 64,84    | 12,32                |
|     | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,9600   | 64,84    | 62,25                |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|     | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1800  | 64,84    | 11,67                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3800  | 64,84    | 24,64                |
|     | 2030112930150  | Porti metalice inclusiv accesorii (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)                                                                                                                                                            | 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     | 2,87                 |
|     | 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                 |
| 227 | 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     |         |          | 20,100<br>20,100     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3100  | 64,84    | 20,10                |
| 228 | IzD05B         | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)                                                                             | t      |         |          | 433,800<br>263,897   |
|     | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,6800  | 64,84    | 108,93               |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 2,3900  | 64,84    | 154,97               |
|     | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                         | kg     | 3,2600  | 49,00    | 159,74               |
|     | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,2300  | 39,00    | 8,97                 |
|     | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,0770  | 15,50    | 1,19                 |
| 229 | IzD04A         | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                             | t      |         |          | 516,530<br>247,690   |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,8200  | 64,84    | 247,69               |
|     | 2430116103218  | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 5,2000  | 49,00    | 254,80               |
|     | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,3600  | 39,00    | 14,04                |
|     |                | <b>3.7. Scara tehnologica</b>                                                                                                                                                                                                                    |        |         |          |                      |
| 230 | TsE01C         | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare                                                                                                                                                        | 100m2  |         |          | 693,140<br>693,140   |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 10,6900 | 64,84    | 693,14               |
| 231 | 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 |         |          | 1 279,150<br>571,900 |
|     | 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               |
| 232 | CB01A          | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                                                                                 | m2     |         |          | 288,748<br>110,228   |
|     | 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               |
| 233 | 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 -plasa armata BP, pas150x150 | kg     |         |          | 30,866<br>4,474      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0650  | 64,84    | 4,21                 |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0040  | 64,84    | 0,26                 |
|     | 27106767       | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm -plasa armata BP, pas150x150                                                                                                                                                                     | kg     | 1,0250  | 25,00    | 25,62                |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,0100  | 35,00    | 0,35                 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2800   | 0,40     | 0,11                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010   | 305,00   | 0,30                 |
| 234 | 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   |          |          | 1 196,245<br>256,117 |
|     | 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   | 222,88               |
|     | 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   | 6,46                 |
|     | 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                |
| 235 | CH03F         | Trepte interioare de beton armat turnat monolit sau prefabricat executate brut si sclivisite sau rolate cu mortar de ciment marca M 100-T finisate ingrijit cu muchii drepte si suprafete perfect plane | m    |          |          | 125,847<br>87,534    |
|     | 7132030012600 | Mozaicar                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,6500   | 64,84    | 42,15                |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1000   | 64,84    | 6,48                 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,6000   | 64,84    | 38,90                |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                           | kg   | 9,5000   | 2,30     | 21,85                |
|     | 1421102200147 | Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0150   | 305,00   | 4,58                 |
|     | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                       | m3   | 0,0050   | 205,00   | 1,03                 |
|     | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667                                                                                                                                                   | m3   | 0,0200   | 205,00   | 4,10                 |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0012   | 6,70     | 0,01                 |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010   | 6 750,00 | 6,75                 |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0500   | 0,10     | 0,01                 |
| 236 |               | Teava rotunda noua din otel d=48mm, h=3mm L=8m                                                                                                                                                          | kg   |          |          | 30,000<br>0,000      |
|     | 770           | Teava rotunda noua din otel d=48mm, h=3mm L=8m                                                                                                                                                          | kg   | 1,0000   | 30,00    | 30,00                |
| 237 |               | Teava rectangulara 20x20mm, h=2mm, L=7.0m                                                                                                                                                               | kg   |          |          | 30,000<br>0,000      |
|     | 771           | Teava rectangulara 20x20mm, h=2mm, L=7.0m                                                                                                                                                               | kg   | 1,0000   | 30,00    | 30,00                |
| 238 |               | Teava rectangulara 30x30mm, h=2mm, L=2.5m                                                                                                                                                               | kg   |          |          | 30,000<br>0,000      |
|     | 772           | Teava rectangulara 30x30mm, h=2mm, L=2.5m                                                                                                                                                               | kg   | 1,0000   | 30,00    | 30,00                |
| 239 |               | Platbanda 20x3mm, L=12.0m                                                                                                                                                                               | kg   |          |          | 30,000<br>0,000      |
|     | 773           | Platbanda 20x3mm, L=12.0m                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0000   | 30,00    | 30,00                |
| 240 | IzA06A        | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)          | m2   |          |          | 168,535<br>121,250   |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,8700   | 64,84    | 121,25               |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,4500   | 59,00    | 26,55                |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1500   | 49,00    | 7,35                 |
|     | 2430226101258 | Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1500   | 45,00    | 6,75                 |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                    | kg   | 0,0530   | 37,00    | 1,96                 |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1000   | 39,00    | 3,90                 |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500   | 15,50    | 0,77                 |
|     |               | <b>3.8. Amenajarea spatii verzi</b>                                                                                                                                                                     |      |          |          |                      |
| 241 | TsH108A       | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)                                                                                                    | buc  |          |          | 3,625<br>0,000       |
|     | 2952260003520 | Sapator de gropi                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0125   | 290,00   | 3,62                 |
| 242 | 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               | m3   |          |          | 136,812<br>136,812   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     |               | infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare                                                                                                                                                                                            |        |        |        |                    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,1100 | 64,84  | 136,81             |
| 243 | TsH24C        | Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)                                                                                                                                                                                                                  | buc    |        |        | 119,401<br>51,224  |
|     | 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 (S.Vanhouttei)                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0400 | 65,00  | 67,60              |
|     | 4100116202806 | Apa industrială 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               |
| 244 | TsH24C        | Plantari puieti de arbustii ,fara balot (S.Vanhouttei)                                                                                                                                                                                                                | buc    |        |        | 119,401<br>51,224  |
|     | 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 (S.Vanhouttei)                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0400 | 65,00  | 67,60              |
|     | 4100116202806 | Apa industrială 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               |
| 245 | 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     |        |        | 20,100<br>20,100   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3100 | 64,84  | 20,10              |
| 246 | 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     |        |        | 49,300<br>48,630   |
|     | 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               |
| 247 | TsH09B        | Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%                                                                                                                                                                                                                   | 100m2  |        |        | 733,168<br>337,168 |
|     | 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             |
| 248 | TsH12A        | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti                                                                                                                                                                                                                        | 100m2  |        |        | 49,494<br>42,794   |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,6600 | 64,84  | 42,79              |
|     | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,0000 | 6,70   | 6,70               |
|     |               | <b>4. № 2-4-1 Retele exterioare de apa (s. Bacseni)</b>                                                                                                                                                                                                               |        |        |        |                    |
|     |               | <b>4.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |                    |
|     |               | <b>4.1.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |                    |
| 249 | TsC03B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                             | 100 m3 |        |        | 830,250<br>0,000   |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0500 | 405,00 | 830,25             |
| 250 | TsA04B1       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка) | m3     |        |        | 96,612<br>96,612   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,4900 | 64,84  | 96,61              |
| 251 | AcF03A        | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat                                                                                                                                   | m3     |        |        | 142,052<br>39,552  |



| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
|     |               | filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                                                                         |        |        |          |                      |
|     | 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               |
| 252 | AcF03C        | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta             | m3     |        |          | 414,112<br>75,863    |
|     | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,1700 | 64,84    | 75,86                |
|     | 1421102206036 | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0250 | 330,00   | 338,25               |
| 253 | 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     |        |          | 20,100<br>20,100     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 64,84    | 20,10                |
| 254 | 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     |        |          | 49,300<br>48,630     |
|     | 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                 |
| 255 | 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 |        |          | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40               |
| 256 | 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 |        |          | 1 279,139<br>571,889 |
|     | 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               |
| 257 | 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 (вытесненный грунт)         | 100 m3 |        |          | 911,250<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 405,00   | 911,25               |
| 258 | TsI50A1       | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km (Вытесненный грунт)                                                                                                                           | t      |        |          | 10,000<br>0,000      |
|     | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0500 | 200,00   | 10,00                |
| 259 | TsC51A        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                            | 100 m3 |        |          | 138,842<br>19,452    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3000 | 64,84    | 19,45                |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0020 | 305,00   | 0,59                 |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,3300 | 360,00   | 118,80               |
| 260 | 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 (вытесненный грунт на месте)             | 100 m3 |        |          | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40               |
|     |               | <b>4.1.2. Montarea tevilor si armaturi</b>                                                                                                                                                                 |        |        |          |                      |
| 261 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm Vana din fonta d=50mm -PN10            | buc    |        |          | 1 153,662<br>35,662  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,5500 | 64,84    | 35,66                |
|     | 2874117350    | Vana din fonta PN10 d=50mm                                                                                                                                                                                 | buc    | 1,0000 | 1 075,00 | 1 118,00             |
| 262 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm                                        | buc    |        |          | 1 049,662<br>35,662  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|     |               | Vana din fonta d=40mm -PN10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |          |                      |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66                |
|     | 2874117340    | Vana din fonta PN10 d=40mm -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 975,00   | 1 014,00             |
| 263 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 250 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului-Capat flansa PE100 d=200mm sudura d=200mm cu flansa libera d=200mm PN10 | buc  |        |          | 1 427,758<br>77,808  |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,2000 | 64,84    | 77,81                |
|     | 252315672521  | -Capat flansa PE100 d=200mm sudura d=200mm cu flansa libera d=200mm PN10                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 1 127,00 | 1 138,27             |
|     | 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               |
| 264 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm -Racord compreseune flansa PE d=63x50 mm PN10                                                                                                                                                          | buc  |        |          | 374,417<br>37,607    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61                |
|     | 252315671351  | Fiting polietilena -Racord compreseune flansa PE d=63x50 mm PN10                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0300 | 327,00   | 336,81               |
| 265 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm -Racord compreseune flansa PE d=50x50 mm PN16                                                                                                                                                          | buc  |        |          | 274,507<br>37,607    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61                |
|     | 252315671352  | Fiting polietilena -Racord compreseune flansa PE d=50x50 mm PN16                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0300 | 230,00   | 236,90               |
| 266 | 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 otel d= 50 cu flansa)                                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 1 160,628<br>57,708  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71                |
|     | 28752743264   | Piese de legatura (Teu egal din otel d= 50 cu flansa)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 1 080,00 | 1 080,00             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12                |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80                |
| 267 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm M Teu redus din otel cu flansa d=200x50mm)                                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 4 265,374<br>119,954 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95               |
|     | 287527411259  | Piese de legatura Teu redus din otel cu flansa d=200x50mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 4 109,00 | 4 109,00             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12                |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 9,0000 | 2,70     | 24,30                |
| 268 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus din otel cu flansa d=200x40mm)                                                                                                                                                                           | buc  |        |          | 4 265,374<br>119,954 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95               |
|     | 287527411260  | Piese de legatura Teu redus din otel cu flansa d=200x40mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 4 109,00 | 4 109,00             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12                |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 9,0000 | 2,70     | 24,30                |
| 269 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru d=50)                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 1 070,628<br>57,708  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71                |
|     | 2875274363    | Piese de legatura (Filtru d=50)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 990,00   | 990,00               |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12                |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80                |
| 270 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 1 339,628            |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|     |               | armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa cu arc d=50)                                                                                                                                                                            |      |        |          | 57,708              |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|     | 2875274364    | Piese de legatura (Supapa cu arc d=50)                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 259,00 | 1 259,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 271 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=650mm)                                                       | buc  |        |          | 840,628<br>57,708   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|     | 2875274365    | Piese de legatura (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=650mm)                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 760,00   | 760,00              |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 272 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=350mm)                                                       | buc  |        |          | 730,628<br>57,708   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|     | 2875274366    | Piese de legatura (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=350mm)                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 650,00   | 650,00              |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 273 | AcA26A        | 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 cu sens unic d=40mm -                                       | buc  |        |          | 968,628<br>57,708   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|     | 2875274367    | Piese de legatura -Clapeta cu sens unic d=40mm -PN10/16                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 888,00   | 888,00              |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 274 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ventuz d=50 PN16)                                                                                       | buc  |        |          | 1 922,628<br>57,708 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|     | 2875274262    | Piese de legatura (Ventuz d=50 PN10/16)                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 842,00 | 1 842,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 275 | 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 -ConductaPE100 SDR11 PN16 d=200 | m    |        |          | 673,396<br>10,763   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1660 | 64,84    | 10,76               |
|     | 25212167290   | Teava din polietilena -ConductaPE100 SDR11 PN16 d=200                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0150 | 642,00   | 661,40              |
|     | 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                |
| 276 | AcA11C1       | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga - pentru conducta d=180mm                                                                                                                                         | buc  |        |          | 25,936<br>25,936    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 64,84    | 25,94               |
| 277 | 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 -ConductaPE100 SDR17 PN10 d=200 | m    |        |          | 460,140<br>10,763   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1660 | 64,84    | 10,76               |
|     | 25212167292   | Teava din polietilena -ConductaPE100 SDR17 PN10 d=200                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0150 | 435,00   | 448,15              |

| 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 | 0,0125   | 98,00    | 1,22                 |
| 278 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100, SDR17 PN10                                                                                                                  | m    |          |          | 56,533<br>3,501      |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0360   | 64,84    | 2,33                 |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0180   | 64,84    | 1,17                 |
|     | 252121671631   | Teava polietilena de 63 mm. PE100, SDR17 PN10                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0030   | 44,00    | 44,13                |
|     | 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   | 190,00   | 7,60                 |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400   | 0,10     | 0,00                 |
| 279 | AcA11A1        | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga- pentru conducta d=63mm                                                                                                                                        | buc  |          |          | 18,804<br>18,804     |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2900   | 64,84    | 18,80                |
| 280 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE100, SDR26 PN6                                                                                                                   | m    |          |          | 44,497<br>3,501      |
|     | 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 de 50 mm. PE100, SDR26 PN6                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0030   | 32,00    | 32,10                |
|     | 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   | 190,00   | 7,60                 |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400   | 0,10     | 0,00                 |
| 281 |                | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                                   | m    |          |          | 1,200<br>0,000       |
|     | 271            | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0000   | 1,20     | 1,20                 |
| 282 | 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   |          |          | 1 196,312<br>256,118 |
|     | 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     | 0,11                 |
|     | 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   | 162,31               |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,7200   | 305,00   | 222,83               |
|     | 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   | 6,56                 |
|     | 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                |
| 283 | AcA04D         | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300350 mm (Tub de protectie pentru riu d=426x6mm)                                                                                       | m    |          |          | 2 385,649<br>130,328 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                              | h-om | 2,0100   | 64,84    | 130,33               |
|     | 25212167281    | Teava din otel (Tub de protectie pentru riu d=426x6mm)                                                                                                                                                                                 | m    | 1,0100   | 1 908,00 | 1 984,89             |
|     | 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   | 13,90    | 131,14               |
|     | 2320322600374  | Citom                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1100   | 51,00    | 5,78                 |
|     | 2112307324986  | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                                           | kg   | 0,2200   | 21,00    | 4,76                 |
|     | 2320156200951  | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                               | 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   | 18,61                |
|     | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0050   | 40,00    | 0,20                 |
| 284 | AcA10D         | 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 250-315 mm -Tub de protectie PE d=400mm | m    |          |          | 561,408<br>14,654    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2260   | 64,84    | 14,65                |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
|     | 252121672801   | Teava din polietilena -Tub de protectie PE d=400mm                                                                                                                                                | m      | 1,0150  | 532,00   | 545,38             |
|     | 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   | 0,0140  | 98,00    | 1,37               |
| 285 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm (Mufa egala PE d=63)                          | buc    |         |          | 264,207<br>37,607  |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,5800  | 64,84    | 37,61              |
|     | 25231567283    | Fiting polietilena (Mufa egala PE d=63)                                                                                                                                                           | buc    | 1,0300  | 220,00   | 226,60             |
| 286 | CP03A          | Montarea stilpilor prefabricati din beton armat, cu volum pina la 2 mc inclusiv -Piloni di beton armat                                                                                            | buc    |         |          | 931,790<br>389,040 |
|     | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                      | h-om   | 5,4000  | 64,84    | 350,14             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,6000  | 64,84    | 38,90              |
|     | 2010102912477  | Dulap stejar lung cls.C tiv., Gr=50mm, Lung=2,00m S8689                                                                                                                                           | m3     | 0,0030  | 6 750,00 | 20,25              |
|     | 2710602000236  | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm                                                                                                                                                  | kg     | 1,0000  | 25,00    | 25,00              |
|     | 28111063274    | Stilp din beton armat prefabricat-Piloni di beton armat                                                                                                                                           | buc    | 1,0100  | 100,00   | 101,00             |
|     | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                | h-ut   | 1,3000  | 305,00   | 396,50             |
| 287 | AcF11C         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                             | m      |         |          | 6,544<br>2,594     |
|     | 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               |
| 288 | AcF11E         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                           | m      |         |          | 13,887<br>5,187    |
|     | 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               |
| 289 | 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      |         |          | 0,586<br>0,266     |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0041  | 64,84    | 0,27               |
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0020  | 160,00   | 0,32               |
| 290 | 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      |         |          | 1,058<br>0,482     |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,00744 | 64,84    | 0,48               |
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0036  | 160,00   | 0,58               |
|     |                | <b>4.1.3. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt</b>                                                                                                                                  |        |         |          |                    |
| 291 | DC04B          | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                    | m      |         |          | 28,767<br>18,804   |
|     | 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  | Santa electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2940  | 30,00    | 8,82               |
| 292 | DI109          | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                           | m3     |         |          | 290,686<br>103,744 |
|     | 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              |
| 293 | 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 |         |          | 1 053,000<br>0,000 |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,6000 | 405,00   | 1 053,00           |
| 294 | TsI50A2         | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km (вывозка асфальта)                                                                                                                              | t      |        |          | 12,800<br>0,000    |
|     | 3410540000006   | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0640 | 200,00   | 12,80              |
| 295 | 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                                       | 100 m3 |        |          | 708,750<br>0,000   |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,7500 | 405,00   | 708,75             |
| 296 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                    | m3     |        |          | 341,226<br>58,356  |
|     | 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              |
| 297 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 к щебню)                                                                                                                                                            | m3     |        |          | 296,937<br>64,192  |
|     | 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              |
| 298 | DB19E           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica                                                                                                | m2     |        |          | 155,389<br>3,242   |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0500 | 64,84    | 3,24               |
|     | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                           | t      | 0,0940 | 1 550,00 | 145,70             |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0030 | 220,00   | 0,66               |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0110 | 25,00    | 0,28               |
|     | 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               |
| 299 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                             | m2     |        |          | 155,389<br>3,242   |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0500 | 64,84    | 3,24               |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                        | t      | 0,0940 | 1 550,00 | 145,70             |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0030 | 220,00   | 0,66               |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0110 | 25,00    | 0,28               |
|     | 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>4.1.4. Excavarea si refacerea drumului din petris</b>                                                                                                                                                       |        |        |          |                    |
| 300 | 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 |        |          | 1 194,750<br>0,000 |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,9500 | 405,00   | 1 194,75           |
| 301 | 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 |        |          | 708,750<br>0,000   |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,7500 | 405,00   | 708,75             |
| 302 | TsC03A1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si                                                                                                                                | 100 m3 |        |          | 708,750            |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
|     |               | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I ( песок в отвал)                                                                                                                                                                  |        |        |          | 0,000                |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,7500 | 405,00   | 708,75               |
| 303 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                                | m3     |        |          | 341,226<br>58,356    |
|     | 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                |
| 304 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 к щебню)                                                                                                                                                                                                                        | m3     |        |          | 296,937<br>64,192    |
|     | 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                |
|     |               | <b>4.1.5. Camine de apa</b>                                                                                                                                                                                                                                                |        |        |          |                      |
| 305 | 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 |        |          | 830,250<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,0500 | 405,00   | 830,25               |
| 306 | TsA18A1       | Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime,, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка) | m3     |        |          | 175,716<br>175,716   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 2,7100 | 64,84    | 175,72               |
| 307 | 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 |        |          | 1 279,100<br>571,900 |
|     | 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    | 707,20               |
| 308 | CB02C         | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv                                                                           | m2     |        |          | 127,960<br>77,808    |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2000 | 64,84    | 12,97                |
|     | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,0000 | 64,84    | 64,84                |
|     | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0050 | 55,00    | 0,27                 |
|     | 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 | 5,30     | 1,59                 |
|     | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0300 | 30,00    | 0,90                 |
|     | 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     | 0,0250 | 35,00    | 0,88                 |
|     | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                          | m2     | 0,1300 | 165,00   | 21,45                |
|     | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0010 | 6 750,00 | 6,75                 |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0010 | 6 750,00 | 6,75                 |
|     | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,1200 | 21,00    | 2,52                 |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0200 | 355,00   | 7,10                 |
| 309 | 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 прсадных грунтах)                                           | m3     |        |          | 1 196,286<br>256,118 |

| 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   | 222,90               |
|     | 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   | 6,49                 |
|     | 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                |
| 310 | 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   |          |          | 1 677,358<br>625,058 |
|     | 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   | 1 650,00 | 333,30               |
|     | 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 | 14,01                |
|     | 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 | 27,52                |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                     | h-ut | 1,8500   | 305,00   | 564,25               |
| 311 | 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    | buc  |          |          | 2 264,000<br>0,000   |
|     | 009           | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000   | 2 264,00 | 2 264,00             |
| 312 | 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    | buc  |          |          | 1 320,000<br>0,000   |
|     | 011           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000   | 1 320,00 | 1 320,00             |
| 313 | 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   | buc  |          |          | 1 888,000<br>0,000   |
|     | 012           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000   | 1 888,00 | 1 888,00             |
| 314 | 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 KIII-15-1 | buc  |          |          | 2 224,000<br>0,000   |
|     | 015           | Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000   | 2 224,00 | 2 224,00             |
| 315 | AcD53B1       | 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 KIII-15-2 | buc  |          |          | 2 798,000<br>0,000   |
|     | 0151          | Placi prefabricate pt. camine KIII-15-2                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000   | 2 798,00 | 2 798,00             |
| 316 | 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   |          |          | 1 866,493<br>573,186 |
|     | 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   | 1 750,00 | 501,97               |
|     | 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     | 0,01                 |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0040   | 6 750,00 | 27,31                |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                     | h-ut | 1,6800   | 305,00   | 512,40               |
| 317 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in                                                                   | buc  |          |          | 5 465,000<br>0,000   |



| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                                     |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------------------------|
|     |               | teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚI-20                                                                                                                                      |      |        |          |                                       |
|     | 010           | Placi prefabricate pt. camine KIȚI-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 5 465,00 | 5 465,00                              |
| 318 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚ-20-6   | buc  |        |          | <div>2 224,000</div> <div>0,000</div> |
|     | 013           | Inel prefabricat pt. camine KIȚ-20-6 (0,39 m3)                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 2 224,00 | 2 224,00                              |
| 319 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚ-20-9a  | buc  |        |          | <div>3 260,000</div> <div>0,000</div> |
|     | 014           | Inel prefabricat pt. camine KIȚ-20-9a (0,59 m3)                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 3 260,00 | 3 260,00                              |
| 320 | AcD53C1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚII-20-1 | buc  |        |          | <div>4 138,000</div> <div>0,000</div> |
|     | 017           | Placi prefabricate pt. camine KIȚII-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 4 138,00 | 4 138,00                              |
| 321 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚO-1     | buc  |        |          | <div>205,000</div> <div>0,000</div>   |
|     | 019           | Inel de reazem KIȚO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 205,00   | 205,00                                |
| 322 | AcE12A1       | 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 KIȚ7-3                                                    | buc  |        |          | <div>317,000</div> <div>0,000</div>   |
|     | 020           | Inel de reazem KIȚ7-3(0,06 m3)                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 317,00   | 317,00                                |
| 323 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)                                                             | kg   |        |          | <div>44,236</div> <div>13,616</div>   |
|     | 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                                  |
| 324 | 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   |        |          | <div>44,236</div> <div>13,616</div>   |
|     | 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                                  |
| 325 | AcF01A        | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg                                                                                                                                                  | kg   |        |          | <div>46,929</div> <div>7,781</div>    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1200 | 64,84    | 7,78                                  |
|     | 2513730000000 | Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 35,00    | 36,75                                 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|     | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0100  | 50,00    | 0,53                 |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 0,0400  | 12,00    | 0,50                 |
|     | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,0040  | 13,00    | 0,05                 |
|     | 2430226102460 | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,0040  | 51,00    | 0,21                 |
|     | 2010102901118 | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0010  | 0,10     | 0,00                 |
|     | 2873146311532 | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0100  | 40,00    | 0,42                 |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0080  | 85,00    | 0,68                 |
| 326 | 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      |         |          | 1 180,379<br>417,568 |
|     | 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  | 39,00    | 76,05                |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,9750  | 15,50    | 15,11                |
| 327 | 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 (Mortar cu asbest)                                                                                                   | m2     |         |          | 141,037<br>110,230   |
|     | 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    | 0,46                 |
| 328 | 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 (обратная засыпка)                                                                                                          | 100 m3 |         |          | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,0900  | 360,00   | 392,40               |
| 329 | 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 |         |          | 1 279,141<br>571,888 |
|     | 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               |
| 330 | 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    |         |          | 1 370,800<br>53,169  |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,8200  | 64,84    | 53,17                |
|     | 28752742L     | Capac cu rama (Тип Л)                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0000  | 1 250,00 | 1 275,00             |
|     | 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                 |
| 331 | 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    |         |          | 1 809,394<br>53,169  |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,8200  | 64,84    | 53,17                |
|     | 28752742T     | Capac cu rama (Тип Т)                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0000  | 1 680,00 | 1 713,60             |
|     | 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                 |
| 332 | DA12C         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                                                                                                                            | m3     |         |          | 534,698<br>19,452    |
|     | 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               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0500 | 6,70     | 0,34                 |
|     | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0420 | 455,00   | 19,11                |
|     | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,2180 | 350,00   | 76,30                |
|     | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0050 | 80,00    | 0,40                 |
| 333 | CA03F01       | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betonieră pe șantier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. (Устройство бетонной отмостки)                               | m3     |        |          | 1 998,185<br>249,634 |
|     | 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 | 1 580,00 | 1 635,72             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000 | 6,70     | 0,68                 |
|     | 2952270003100 | Vibrator de adîncime                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,6000 | 39,00    | 23,40                |
|     | 3410520006752 | Automacară 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2500 | 355,00   | 88,75                |
|     |               | <b>4.2. Lucrări de montare</b>                                                                                                                                                                                                                           |        |        |          |                      |
| 334 | AcB01C        | Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, avînd diametrul de 200-250 mm -Vana d=200mm                                                                      | buc    |        |          | 189,993<br>64,840    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentări apă                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 1,0000 | 64,84    | 64,84                |
|     | 2874117300000 | Armături cu acționare manuală sau mecanică                                                                                                                                                                                                               | buc    | 1,0000 | 0,10     | 0,10                 |
|     | 3410520001373 | Automacară 5 tf                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4100 | 305,00   | 125,05               |
| 335 | AcB04D        | Montarea contorului de apă a robinetului de concesie îngropat, pe poziție existentă pe bransamente de oțel, avînd diametrul de 50 mm                                                                                                                     | buc    |        |          | 176,050<br>158,858   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentări apă                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 2,4500 | 64,84    | 158,86               |
|     | 3320634625000 | Contor de apă                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 1,0000 | 0,10     | 0,10                 |
|     | 2744233336462 | Teavă plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm                                                                                                                                                                                                              | kg     | 4,5000 | 0,10     | 0,46                 |
|     | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,2200 | 0,10     | 0,02                 |
|     | 2513736621810 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu inserție textilă de 3 mm grosime                                                                                                                                                                            | kg     | 0,0600 | 105,00   | 6,36                 |
|     | 2414317346207 | Stearină                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,0600 | 35,00    | 2,12                 |
|     | 2320116200573 | Benzină auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,3500 | 23,00    | 8,13                 |
|     |               | <b>4.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          |                      |
| 336 | Pret de piață | Vana PN10 d=200mm                                                                                                                                                                                                                                        | buc    |        |          | 6 516,000<br>0,000   |
|     | 327           | Vana PN10 d=200mm                                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 1,0000 | 6 516,00 | 6 516,00             |
| 337 | Pret de piață | Contor de apă diametrul de 50 mm                                                                                                                                                                                                                         | buc    |        |          | 6 584,000<br>0,000   |
|     | 455           | Contor de apă diametrul de 50 mm                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0000 | 6 584,00 | 6 584,00             |
|     |               | <b>5. № 2-5-1 Rețele exterioare de apă (s. Chilisoaia)</b>                                                                                                                                                                                               |        |        |          |                      |
|     |               | <b>5.1. Lucrări de construcții</b>                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |                      |
|     |               | <b>5.1.1. Lucrări terasamente</b>                                                                                                                                                                                                                        |        |        |          |                      |
| 338 | 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 catg. II                                                                                | 100 m3 |        |          | 830,250<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,0500 | 405,00   | 830,25               |
| 339 | 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 | m3     |        |          | 96,612<br>96,612     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,4900 | 64,84    | 96,61                |
| 340 | AcF03A        | Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat,                                                                                                                                                                     | m3     |        |          | 142,052              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
|     |               | strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                                                 |        |        |          | 39,552               |
|     | 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               |
| 341 | AcF03C        | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (в мокрых грунтах) | m3     |        |          | 414,113<br>75,863    |
|     | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,1700 | 64,84    | 75,86                |
|     | 1421102206036 | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0250 | 330,00   | 338,25               |
| 342 | 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     |        |          | 20,100<br>20,100     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3100 | 64,84    | 20,10                |
| 343 | 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     |        |          | 49,300<br>48,630     |
|     | 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                 |
| 344 | 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 |        |          | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40               |
| 345 | 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 |        |          | 1 279,139<br>571,889 |
|     | 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               |
| 346 | 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 (вытесненный грунт)                | 100 m3 |        |          | 911,251<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                      | h-ut   | 2,2500 | 405,00   | 911,25               |
| 347 | TsI50A        | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km (Вытесненный грунт)                                                                                                                                  | t      |        |          | 10,000<br>0,000      |
|     | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0500 | 200,00   | 10,00                |
| 348 | TsC51A        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                   | 100 m3 |        |          | 138,834<br>19,451    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3000 | 64,84    | 19,45                |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0020 | 305,00   | 0,58                 |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,3300 | 360,00   | 118,80               |
| 349 | 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 (вытесненный грунт на месте)                    | 100 m3 |        |          | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40               |
|     |               | <b>5.1.2. Montarea tevilor si armaturi</b>                                                                                                                                                                        |        |        |          |                      |
| 350 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm Vana din fonta d=80mm PN=10 MIIa              | buc    |        |          | 1 877,502<br>35,662  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,5500 | 64,84    | 35,66                |
|     | 2874117380    | Vana din fonta d=80mm PN=10                                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000 | 1 771,00 | 1 841,84             |
| 351 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de                                                                                       | buc    |        |          | 1 877,502<br>35,662  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|     |               | canalizare, avind diametrul de 50100 mm<br>Vana din fonta d=80mm PN=16MIIa                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          |                     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66               |
|     | 2874117381    | Vana din fonta d=80mm PN=16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 771,00 | 1 841,84            |
| 352 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm<br>Vana din fonta d=50mm -PN10                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 1 153,662<br>35,662 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66               |
|     | 2874117350    | Vana din fonta PN10 d=50mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 075,00 | 1 118,00            |
| 353 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm<br>Vana din fonta d=50mm -PN16                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 1 153,662<br>35,662 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66               |
|     | 2874117351    | Vana din fonta PN16 d=50mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 075,00 | 1 118,00            |
| 354 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm<br>Vana din fonta d=40mm -PN10                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 1 049,662<br>35,662 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66               |
|     | 2874117340    | Vana din fonta PN10 d=40mm -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 975,00   | 1 014,00            |
| 355 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm<br>Vana din fonta d=40mm -PN16                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 1 049,662<br>35,662 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66               |
|     | 2874117341    | Vana din fonta PN16 d=40mm -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 975,00   | 1 014,00            |
| 356 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 250 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului-Capat flansa PE100 d=200mm sudura d=200mm cu flansa libera d=200mm PN10 | buc  |        |          | 1 427,758<br>77,808 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,2000 | 64,84    | 77,81               |
|     | 252315672521  | -Capat flansa PE100 d=200mm sudura d=200mm cu flansa libera d=200mm PN10                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 1 127,00 | 1 138,27            |
|     | 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              |
| 357 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 250 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului-Capat flansa PE100 d=200mm sudura d=200mm cu flansa libera d=200mm PN16 | buc  |        |          | 1 427,758<br>77,808 |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,2000 | 64,84    | 77,81               |
|     | 25231567252   | -Capat flansa PE100 d=200mm sudura d=200mm cu flansa libera d=200mm PN16                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 1 127,00 | 1 138,27            |
|     | 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              |
| 358 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 100mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului-Capat flansa PE100 d=90mm sudura cu flansa libera d=80mm PN10/16         | buc  |        |          | 826,808<br>77,808   |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,2000 | 64,84    | 77,81               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|     | 25231567350   | -Capat flansa PE100 d=90mm sudura cu flansa libera d=80mm PN10/16                                                                                                                           | buc  | 1,0100 | 532,00   | 537,32               |
|     | 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               |
| 359 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm -Racord compreseune flansa PE d=63x50 mm PN10 | buc  |        |          | 374,417<br>37,607    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61                |
|     | 252315671351  | Fiting polietilena -Racord compreseune flansa PE d=63x50 mm PN10                                                                                                                            | buc  | 1,0300 | 327,00   | 336,81               |
| 360 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm -Racord compreseune flansa PE d=50x50 mm PN16 | buc  |        |          | 274,507<br>37,607    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61                |
|     | 252315671352  | Fiting polietilena -Racord compreseune flansa PE d=50x50 mm PN16                                                                                                                            | buc  | 1,0300 | 230,00   | 236,90               |
| 361 | 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 otel d= 50 cu flansa)                        | buc  |        |          | 1 160,628<br>57,708  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71                |
|     | 28752743264   | Piese de legatura (Teu egal din otel d= 50 cu flansa)                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 080,00 | 1 080,00             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12                |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80                |
| 362 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din otel d= 50x50x50 cu flansa)                     | buc  |        |          | 1 560,628<br>57,708  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71                |
|     | 287527432641  | Piese de legatura (Cruce din otel d= 50x50x50 cu flansa)                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 480,00 | 1 480,00             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12                |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80                |
| 363 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din otel d= 80x50 cu flansa)                     | buc  |        |          | 667,628<br>57,708    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71                |
|     | 2875274356    | Piese de legatura (Reductie din otel d= 80x50 cu flansa)                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 587,00   | 587,00               |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12                |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80                |
| 364 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm -Teu redus din otel cu flansa200x80                       | buc  |        |          | 4 588,374<br>119,954 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95               |
|     | 2875274112591 | Piese de legatura -Teu redus din otel cu flansa200x80                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 4 432,00 | 4 432,00             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12                |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                  | buc  | 9,0000 | 2,70     | 24,30                |
| 365 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm m Teu redus din otel cu flansa d=200x50mm)                | buc  |        |          | 4 265,374<br>119,954 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95               |
|     | 287527411259  | Piese de legatura Teu redus din otel cu flansa d=200x50mm)                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 4 109,00 | 4 109,00             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12                |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                  | buc  | 9,0000 | 2,70     | 24,30                |
| 366 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm                                                           | buc  |        |          | 4 265,374<br>119,954 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|     |               | Teu redus din otel cu flansa d=200x40mm)                                                                                                                                                                  |      |        |          |                     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,8500 | 64,84    | 119,95              |
|     | 287527411260  | Piese de legatura Teu redus din otel cu flansa d=200x40mm)                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 4 109,00 | 4 109,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                | buc  | 9,0000 | 2,70     | 24,30               |
| 367 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru d=50)                                                            | buc  |        |          | 1 070,628<br>57,708 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|     | 2875274363    | Piese de legatura (Filtru d=50)                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 990,00   | 990,00              |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 368 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa cu arc d=50)                                                     | buc  |        |          | 1 339,628<br>57,708 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|     | 2875274364    | Piese de legatura (Supapa cu arc d=50)                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 259,00 | 1 259,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 369 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=650mm)                       | buc  |        |          | 840,628<br>57,708   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|     | 2875274365    | Piese de legatura (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=650mm)                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 760,00   | 760,00              |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 370 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=350mm)                       | buc  |        |          | 730,628<br>57,708   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|     | 2875274366    | Piese de legatura (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=350mm)                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 650,00   | 650,00              |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 371 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm -Clapeta cu sens unic d=40mm -PN10/16 | buc  |        |          | 959,182<br>35,662   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66               |
|     | 2875274367    | Piese de legatura -Clapeta cu sens unic d=40mm -PN10/16                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 888,00   | 923,52              |
| 372 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ventuz d=50 PN10/16)                                                    | buc  |        |          | 1 922,628<br>57,708 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8900 | 64,84    | 57,71               |
|     | 2875274262    | Piese de legatura (Ventuz d=50 PN10/16)                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 842,00 | 1 842,00            |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,12               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 2,70     | 10,80               |
| 373 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 160 mm. -Cot PE d=200mm         | buc  |        |          | 893,468<br>77,808   |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2000 | 64,84    | 77,81               |
|     | 25231567371   | Fiting polietilena -Cot PE d=200mm                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 598,00   | 603,98              |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |        |                   |
|     | 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            |
| 374 | 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 160-200 mm<br>-ConductaPE100 SDR11 PN16 d=200 | m    |        |        | 673,396<br>10,763 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1660 | 64,84  | 10,76             |
|     | 25212167290    | Teava din polietilena -ConductaPE100 SDR11 PN16 d=200                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 642,00 | 661,40            |
|     | 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              |
| 375 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100, SDR11 PN16                                                                                                                           | m    |        |        | 77,596<br>3,501   |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0360 | 64,84  | 2,33              |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0180 | 64,84  | 1,17              |
|     | 252121671632   | Teava polietilena de 63 mm. PE100, SDR11 PN16                                                                                                                                                                                                   | 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 | 190,00 | 7,60              |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0400 | 0,10   | 0,00              |
| 376 | 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 160-200 mm<br>-ConductaPE100 SDR17 PN10 d=200 | m    |        |        | 460,140<br>10,763 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1660 | 64,84  | 10,76             |
|     | 25212167292    | Teava din polietilena -ConductaPE100 SDR17 PN10 d=200                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 435,00 | 448,15            |
|     | 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 | 0,0125 | 98,00  | 1,23              |
| 377 | AcA11C1        | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga - pentru conducta d=160mm                                                                                                                                               | buc  |        |        | 25,936<br>25,936  |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4000 | 64,84  | 25,94             |
| 378 | 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 160-200 mm<br>-ConductaPE100 SDR21PN8 d=200   | m    |        |        | 378,752<br>10,763 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1660 | 64,84  | 10,76             |
|     | 25212167293    | Teava din polietilena -ConductaPE100 SDR21PN8 d=200                                                                                                                                                                                             | m    | 1,0150 | 356,00 | 366,76            |
|     | 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              |
| 379 | 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 110-140mm Conducta PE100 SDR26 PN6 d=90mm     | m    |        |        | 71,745<br>9,531   |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1470 | 64,84  | 9,53              |
|     | 2521216375     | Conducta PE100 SDR26 PN6 d=90mm                                                                                                                                                                                                                 | 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              |
| 380 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100, SDR26 PN6                                                                                                                            | m    |        |        | 47,506<br>3,501   |
|     | 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 de 63 mm. PE100, SDR26 PN6                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0030 | 35,00  | 35,10             |



| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|     | 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   | 190,00   | 7,60                 |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0400   | 0,10     | 0,00                 |
| 381 | AcA52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE100, SDR26 PN6                                                                              | m    |          |          | 44,497<br>3,501      |
|     | 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 de 50 mm. PE100, SDR26 PN6                                                                                                                                                      | m    | 1,0030   | 32,00    | 32,10                |
|     | 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   | 190,00   | 7,60                 |
|     | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0400   | 0,10     | 0,00                 |
| 382 |                | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                              | m    |          |          | 1,200<br>0,000       |
|     | 271            | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                              | m    | 1,0000   | 1,20     | 1,20                 |
| 383 | 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   |          |          | 1 196,237<br>256,118 |
|     | 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   | 162,29               |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                             | m3   | 0,7200   | 305,00   | 222,88               |
|     | 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   | 6,47                 |
|     | 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                |
| 384 | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm Clapeta de retinere d=80      | buc  |          |          | 1 335,662<br>35,662  |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5500   | 64,84    | 35,66                |
|     | 28741173380    | Clapeta de retinere d=80                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000   | 1 250,00 | 1 300,00             |
| 385 | AcA04D         | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300350 mm (Tub de protectie pentru riu d=426x6mm)                                                  | m    |          |          | 2 385,649<br>130,328 |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                         | h-om | 2,0100   | 64,84    | 130,33               |
|     | 25212167281    | Teava din otel (Tub de protectie pentru riu d=426x6mm)                                                                                                                                            | m    | 1,0100   | 1 908,00 | 1 984,89             |
|     | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                         | m3   | 0,6300   | 18,40    | 11,94                |
|     | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                          | kg   | 1,8900   | 0,10     | 0,19                 |
|     | 2873155901261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 d x 5 x 450 mm                                                                                                                                                       | kg   | 1,2000   | 50,00    | 61,80                |
|     | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                   | kg   | 9,1600   | 13,90    | 131,14               |
|     | 2320322600374  | Citom                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1100   | 51,00    | 5,78                 |
|     | 2112307324986  | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                      | kg   | 0,2200   | 21,00    | 4,76                 |
|     | 2320156200951  | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                          | 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   | 18,61                |
|     | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0050   | 40,00    | 0,20                 |
| 386 | IzH22A         | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm                                                                                                       | m2   |          |          | 233,831<br>30,733    |
|     | 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   | 50,00    | 2,25                 |
| 387 | 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   |          |          | 34,532<br>15,108     |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2330   | 64,84    | 15,11                |
|     | 2682132601861  | Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600                                                                                                                                                             | m2   | 1,1020   | 12,00    | 13,22                |
|     | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1240   | 50,00    | 6,20                 |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
| 388 | AcA10D         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm -Tub de protectie PE d=355mm | m      |         |          | 561,409<br>14,654  |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,2260  | 64,84    | 14,65              |
|     | 25212167355    | Teava din polietilena-Tub de protectie PE d=355mm                                                                                                                                                                                         | m      | 1,0150  | 532,00   | 545,38             |
|     | 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   | 0,0140  | 98,00    | 1,37               |
| 389 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Mufa egala PE d=63)                                                                   | buc    |         |          | 264,207<br>37,607  |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,5800  | 64,84    | 37,61              |
|     | 25231567383    | Fiting polietilena (Mufa egala PE d=63)                                                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0300  | 220,00   | 226,60             |
| 390 | CP03A          | Montarea stlpilor prefabricati din beton armat, cu volum pina la 2 mc inclusiv -Piloni di beton armat                                                                                                                                     | buc    |         |          | 931,790<br>389,040 |
|     | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 5,4000  | 64,84    | 350,14             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,6000  | 64,84    | 38,90              |
|     | 2010102912477  | Dulap stejar lung cls.C tiv., Gr=50mm, Lung=2,00m S8689                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0030  | 6 750,00 | 20,25              |
|     | 2710602000236  | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm                                                                                                                                                                                          | kg     | 1,0000  | 25,00    | 25,00              |
|     | 28111063274    | Stilp din beton armat prefabricat-Piloni di beton armat                                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0100  | 100,00   | 101,00             |
|     | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,3000  | 305,00   | 396,50             |
| 391 | AcF11C         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                     | m      |         |          | 6,544<br>2,594     |
|     | 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               |
| 392 | AcF11D         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                    | m      |         |          | 10,864<br>4,539    |
|     | 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               |
| 393 | AcF11E         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                   | m      |         |          | 13,887<br>5,187    |
|     | 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               |
| 394 | AcF12A         | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 50-100 mm                                                                                      | m      |         |          | 0,586<br>0,266     |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0041  | 64,84    | 0,27               |
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0020  | 160,00   | 0,32               |
| 395 | 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      |         |          | 1,058<br>0,482     |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,00744 | 64,84    | 0,48               |
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0036  | 160,00   | 0,58               |
|     |                | <b>5.1.3. Excavarea si refacerea drumului din petris</b>                                                                                                                                                                                  |        |         |          |                    |
| 396 | 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 |         |          | 1 194,751<br>0,000 |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,9500  | 405,00   | 1 194,75           |
| 397 | TsC03A1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si                                                                                                                                                           | 100 m3 |         |          | 708,750            |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6      | 7                 |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-------------------|
|     |               | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I ( щебень в отвал -15 cm)                                                                         |        |        |        | 0,000             |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                               | h-ut   | 1,7500 | 405,00 | 708,75            |
| 398 | 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 |        |        | 708,751<br>0,000  |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                               | h-ut   | 1,7500 | 405,00 | 708,75            |
| 399 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                               | m3     |        |        | 341,226<br>58,356 |
|     | 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             |
| 400 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 к щебню)                                                                                                                                       | m3     |        |        | 296,937<br>64,192 |
|     | 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             |
|     |               | <b>5.1.4. Clapeta pentru caminul de golire</b>                                                                                                                                            |        |        |        |                   |
| 401 | AcA31A        | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor (Gratar din metal t=5mm)                                                                | buc    |        |        | 700,707<br>57,708 |
|     | 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             |
| 402 | AcA04A        | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40mm L=2m                                                                                  | m      |        |        | 146,444<br>32,420 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,5000 | 64,84  | 32,42             |
|     | 2521216740    | Teava din otel de 40mm                                                                                                                                                                    | m      | 1,0100 | 89,00  | 94,38             |
|     | 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 | 13,90  | 1,02              |
|     | 2320322600374 | Citom                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,0200 | 51,00  | 1,07              |
|     | 2112307324986 | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                              | kg     | 0,0200 | 21,00  | 0,44              |
|     | 2320156200951 | Motorina motor DIESEL-lld                                                                                                                                                                 | 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              |
| 403 | 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    |        |        | 616,708<br>57,708 |
|     | 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             |
| 404 | AcA31A        | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor (Gratar din metal t=5mm)                                                                | buc    |        |        | 700,708<br>57,708 |
|     | 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>5.1.5. Camine de apa</b>                                                                                                                                                               |        |        |        |                   |
| 405 | TsC03B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de                                                                                                                                                       | 100 m3 |        |        | 830,250           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|----------------------|
|     |               | 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (Уширение)                                                                                                                           |        |          |          | 0,000                |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,0500   | 405,00   | 830,25               |
| 406 | TsA18A1       | Săpătură manuală de pământ, în urma excavării mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundații, de până la 4 m adâncime, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri cu adâncimea < 2,5 m, teren ușor și mijlociu (ручная доработка) | m3     |          |          | 175,717<br>175,717   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 2,7100   | 64,84    | 175,72               |
| 407 | TsD05B        | Compactarea cu mașina mecanică de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv                                                                               | 100 m3 |          |          | 1 279,150<br>571,900 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200   | 64,84    | 571,90               |
|     | 2952270004021 | Mașină mecanică de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 9,4300   | 75,00    | 707,25               |
| 408 | CB02C         | Cofraje din panouri reutilizabile, cu astierială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv                                                                         | m2     |          |          | 127,941<br>77,808    |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,2000   | 64,84    | 12,97                |
|     | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,0000   | 64,84    | 64,84                |
|     | 2874125881241 | Săibă uzuală M 10                                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0050   | 55,00    | 0,27                 |
|     | 2874115841033 | Piulițe uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,3000   | 0,64     | 0,19                 |
|     | 2874115825003 | Șuruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 0,3000   | 5,30     | 1,59                 |
|     | 2875276311528 | Scoabe din oțel pentru construcții                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0300   | 30,00    | 0,90                 |
|     | 2734113803233 | Șirna neagră moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,0500   | 35,00    | 1,75                 |
|     | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0250   | 35,00    | 0,88                 |
|     | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                         | m2     | 0,1300   | 165,00   | 21,45                |
|     | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0010   | 6 750,00 | 6,74                 |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0010   | 6 750,00 | 6,74                 |
|     | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,1200   | 21,00    | 2,52                 |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0200   | 355,00   | 7,10                 |
| 409 | CA03A         | Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)Бетонная подготовка т=10 см на прсадных грунтах)                                          | m3     |          |          | 1 196,270<br>256,118 |
|     | 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 nepalăt de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,7800   | 205,00   | 162,30               |
|     | 1421102200290 | Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,7200   | 305,00   | 222,89               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,2700   | 6,70     | 1,84                 |
|     | 2952270003700 | Centrală de beton                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0570   | 44,00    | 2,51                 |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0180   | 360,00   | 6,48                 |
|     | 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                |
| 410 | AcE10A        | Executarea căminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană                                                                                                        | m3     |          |          | 1 673,193<br>687,304 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentări apă                                                                                                                                                                                                                                                 | 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   | 1 650,00 | 222,72               |
|     | 2010102915572 | Cofraje din scindură 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                        | m2     | 0,1200   | 230,00   | 28,02                |
|     | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0100   | 1 380,00 | 14,01                |
|     | 1411122201752 | Piatră spartă                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,2260   | 305,00   | 69,96                |
|     | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,1100   | 0,10     | 0,01                 |
|     | 2874145893787 | Cuie de construcții                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0800   | 35,00    | 2,84                 |
|     | 2010102906951 | Bară de lemn                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040   | 6 750,00 | 27,34                |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0360   | 305,00   | 620,98               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
| 411 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-10     | buc  |        |          | 977,000<br>0,000     |
|     | 027           | Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 977,00   | 977,00               |
| 412 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-9    | buc  |        |          | 1 241,000<br>0,000   |
|     | 029           | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 1 241,00 | 1 241,00             |
| 413 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIPI1-10-1 | buc  |        |          | 977,000<br>0,000     |
|     | 030           | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1 (0,10 m3)                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 977,00   | 977,00               |
| 414 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIPI1-10-2 | buc  |        |          | 1 241,000<br>0,000   |
|     | 1031          | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-2                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 241,00 | 1 241,00             |
| 415 | 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   |        |          | 1 677,244<br>625,058 |
|     | 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 | 1 650,00 | 333,28               |
|     | 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 | 27,43                |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 1,8500 | 305,00   | 564,25               |
| 416 | 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 KIIJ-15 (0,38 m3)                         | buc  |        |          | 2 264,000<br>0,000   |
|     | 009           | Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 2 264,00 | 2 264,00             |
| 417 | 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 (0,265 m3)                         | buc  |        |          | 1 320,000<br>0,000   |
|     | 011           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 320,00 | 1 320,00             |
| 418 | 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  |        |          | 1 888,000<br>0,000   |
|     | 012           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 888,00 | 1 888,00             |
| 419 | 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 KIIPI1-15-1(0,27 m3)                      | buc  |        |          | 2 224,000<br>0,000   |
|     | 015           | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 2 224,00 | 2 224,00             |
| 420 | 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.                                                  | buc  |        |          | 2 798,000<br>0,000   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|     |               | camine KIIPII-15-2                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          |                      |
|     | 0151          | Placi prefabricate pt. camine KIIPII-15-2                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000   | 2 798,00 | 2 798,00             |
| 421 | 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   |          |          | 1 866,406<br>573,186 |
|     | 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   | 1 750,00 | 501,97               |
|     | 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 | 119,86               |
|     | 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     | 0,01                 |
|     | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0040   | 6 750,00 | 27,23                |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 1,6800   | 305,00   | 512,40               |
| 422 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQI-20    | buc  |          |          | 5 465,000<br>0,000   |
|     | 010           | Placi prefabricate pt. camine KIIQI-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000   | 5 465,00 | 5 465,00             |
| 423 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-20-6   | buc  |          |          | 2 224,000<br>0,000   |
|     | 013           | Inel prefabricat pt. camine KIIQ-20-6 (0,39 m3)                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000   | 2 224,00 | 2 224,00             |
| 424 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-20-9a  | buc  |          |          | 3 260,000<br>0,000   |
|     | 014           | Inel prefabricat pt. camine KIIQ-20-9a (0,59 m3)                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000   | 3 260,00 | 3 260,00             |
| 425 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIPII-20-1 | buc  |          |          | 4 138,000<br>0,000   |
|     | 017           | Placi prefabricate pt. camine KIIPII-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000   | 4 138,00 | 4 138,00             |
| 426 | AcE12A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQO-1     | buc  |          |          | 205,000<br>0,000     |
|     | 019           | Inel de reazem KIIQO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000   | 205,00   | 205,00               |
| 427 | AcE12A1       | 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 KIIQ-3(0,06 m3)                                            | buc  |          |          | 317,000<br>0,000     |
|     | 020           | Inel de reazem KIIQ-3(0,06 m3)                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000   | 317,00   | 317,00               |
| 428 | 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   |          |          | 1 196,281<br>256,119 |
|     | 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   | 162,31               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,7200   | 305,00   | 222,89               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7                    |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------------------|
|     | 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                |
| 429 | CL18A         | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)                                                                                                                      | kg   |         |        | 44,236<br>13,616     |
|     | 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   | Confecții 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                 |
| 430 | CL18A         | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)                                                                                                                          | kg   |         |        | 44,236<br>13,616     |
|     | 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   | Confecții 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                 |
| 431 | AcF01A        | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg                                                                                                                                                                                                           | kg   |         |        | 46,929<br>7,781      |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1200  | 64,84  | 7,78                 |
|     | 2513730000000 | Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000  | 35,00  | 36,75                |
|     | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100  | 50,00  | 0,53                 |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0400  | 12,00  | 0,50                 |
|     | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0040  | 13,00  | 0,05                 |
|     | 2430226102460 | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0040  | 51,00  | 0,21                 |
|     | 2010102901118 | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0010  | 0,10   | 0,00                 |
|     | 2873146311532 | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100  | 40,00  | 0,42                 |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0080  | 85,00  | 0,68                 |
| 432 | 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    |         |        | 1 180,382<br>417,570 |
|     | 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  | 39,00  | 76,05                |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750  | 15,50  | 15,11                |
| 433 | 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 (Mortar cu asbest)                                                                                                   | m2   |         |        | 141,026<br>110,228   |
|     | 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                 |
| 434 | 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                                                                                                       | m2   |         |        | 20,529<br>3,890      |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|     |               | 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) -для мокрых грунтов                                           |        |         |          |                      |
|     | 7134030012200 | Izolator hidrofulug                                                                                                                                                                                                        | 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                 |
| 435 | 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 (обратная засыпка)                                       | 100 m3 |         |          | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900  | 360,00   | 392,40               |
| 436 | 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 |         |          | 1 279,138<br>571,890 |
|     | 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               |
| 437 | 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    |         |          | 1 370,803<br>53,169  |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,8200  | 64,84    | 53,17                |
|     | 28752742L     | Capac cu rama (Тип Л )                                                                                                                                                                                                     | buc    | 1,0000  | 1 250,00 | 1 275,00             |
|     | 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                 |
| 438 | 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    |         |          | 1 809,400<br>53,169  |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,8200  | 64,84    | 53,17                |
|     | 28752742T     | Capac cu rama (Тип Т )                                                                                                                                                                                                     | buc    | 1,0000  | 1 680,00 | 1 713,60             |
|     | 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                 |
| 439 | DA12C         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                                                         | m3     |         |          | 534,697<br>19,452    |
|     | 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     | 0,33                 |
|     | 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                 |
| 440 | 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.. (Устройстве бетонной отмостки) | m3     |         |          | 1 998,239<br>249,634 |
|     | 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  | 1 580,00 | 1 635,78             |
|     | 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>5.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                             |        |         |          |                      |
| 441 | AcB01C        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de                                                                                                | buc    |         |          | 189,993<br>64,840    |



| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6         | 7                   |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|---------------------|
|     |               | canalizare, avind diametrul de 200-250 mm<br>-Vana d=200mm                                                                                                                                                 |        |        |           |                     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,0000 | 64,84     | 64,84               |
|     | 2874117300000 | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica                                                                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 0,10      | 0,10                |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4100 | 305,00    | 125,05              |
| 442 | AcB04D        | Montarea contorului de apa a robinetului de<br>concesie ingropat, pe pozitie existenta pe<br>bransamente de otel, avind diametrul de 50<br>mm                                                              | buc    |        |           | 176,050<br>158,858  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,4500 | 64,84     | 158,86              |
|     | 3320634625000 | Contor de apa                                                                                                                                                                                              | buc    | 1,0000 | 0,10      | 0,10                |
|     | 2744233336462 | Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm                                                                                                                                                                | kg     | 4,5000 | 0,10      | 0,46                |
|     | 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<br>textila de 3 mm grosime                                                                                                                           | kg     | 0,0600 | 105,00    | 6,36                |
|     | 2414317346207 | Stearina                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0600 | 35,00     | 2,12                |
|     | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,3500 | 23,00     | 8,13                |
| 443 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala<br>sau mecanica (vane, robinete, ventile), la<br>conductele de alimentare cu apa sau de<br>canalizare, avind diametrul de 50100 mm<br>Reductor de preseun d=50mm | buc    |        |           | 35,766<br>35,662    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,5500 | 64,84     | 35,66               |
|     | 2874117300000 | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica                                                                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 0,10      | 0,10                |
|     |               | <b>5.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                            |        |        |           |                     |
| 444 | Pret de piata | Vana PN10 d=200mm                                                                                                                                                                                          | buc    |        |           | 6 516,000<br>0,000  |
|     | 327           | Vana PN10 d=200mm                                                                                                                                                                                          | buc    | 1,0000 | 6 516,00  | 6 516,00            |
| 445 | Pret de piata | Vana PN16 d=200mm                                                                                                                                                                                          | buc    |        |           | 6 516,000<br>0,000  |
|     | 328           | Vana PN16 d=200mm                                                                                                                                                                                          | buc    | 1,0000 | 6 516,00  | 6 516,00            |
| 446 | Pret de piata | Contor de apa diametrul de 50 mm                                                                                                                                                                           | buc    |        |           | 6 584,000<br>0,000  |
|     | 455           | Contor de apa diametrul de 50 mm                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000 | 6 584,00  | 6 584,00            |
| 447 | Pret de piata | Reductor de preseun cu flansa S800 d=50mm                                                                                                                                                                  | buc    |        |           | 10 650,000<br>0,000 |
|     | 0731          | Reductor de preseun cu flansa S800 d=50mm                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000 | 10 650,00 | 10 650,00           |
|     |               | <b>6. № 2-5-2 Platforma "E". Statia de<br/>pompare nr.3. Rezistenta (s.<br/>Chilisoaia)</b>                                                                                                                |        |        |           |                     |
|     |               | <b>6.1. Lucrari de terasaminte</b>                                                                                                                                                                         |        |        |           |                     |
| 448 | TsC18A1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe<br>senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea<br>pamintului pina la 10 m, in teren catg. I<br>( растительный слой )                                               | 100 m3 |        |           | 756,000<br>0,000    |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,1000 | 360,00    | 756,00              |
| 449 | TsC03B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de<br>0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in depozit teren catg. II                         | 100 m3 |        |           | 830,250<br>0,000    |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,<br>0,40-0,70 mc                                                                                                                                             | h-ut   | 2,0500 | 405,00    | 830,25              |
| 450 | TsC26A1       | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit<br>nou, necompactat si impingerea lui pina la 10<br>m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren<br>catg. I sau II (K=2)                                        | 100 m3 |        |           | 950,400<br>0,000    |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,3200 | 360,00    | 950,40              |
| 451 | TsD05B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |           | 1 279,150           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
|     |               | a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv                                                                                 |        |        |          | 571,900              |
|     | 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               |
| 452 | TsA16E1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu | m3     |        |          | 171,826<br>171,826   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,4100 | 64,84    | 156,26               |
|     | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,2400 | 64,84    | 15,56                |
| 453 | 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 (в пазухи)                                                   | 100 m3 |        |          | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40               |
| 454 | 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 |        |          | 1 279,140<br>571,890 |
|     | 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               |
| 455 | 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 (вытесненный грунт)                                          | 100 m3 |        |          | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40               |
| 456 | 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 (растительный слой)                                          | 100 m3 |        |          | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40               |
|     |               | <b>6.2. Fundatii</b>                                                                                                                                                                                                           |        |        |          |                      |
| 457 | AcF03C        | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta                                 | m3     |        |          | 414,113<br>75,863    |
|     | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 1,1700 | 64,84    | 75,86                |
|     | 1421102206036 | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0250 | 330,00   | 338,25               |
| 458 | CB02C         | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv                               | m2     |        |          | 127,958<br>77,808    |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,2000 | 64,84    | 12,97                |
|     | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 1,0000 | 64,84    | 64,84                |
|     | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0050 | 55,00    | 0,28                 |
|     | 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 | 5,30     | 1,59                 |
|     | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,0300 | 30,00    | 0,90                 |
|     | 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     | 0,0250 | 35,00    | 0,87                 |
|     | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                              | m2     | 0,1300 | 165,00   | 21,45                |
|     | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0010 | 6 750,00 | 6,75                 |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0010 | 6 750,00 | 6,75                 |
|     | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,1200 | 21,00    | 2,52                 |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0200 | 355,00   | 7,10                 |
| 459 | 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) --fundatiile continue                         | m3     |        |          | 1 196,272<br>256,118 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 3,5500 | 64,84    | 230,18               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,4000 | 64,84    | 25,94                |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|     | 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                |
| 460 | CC02K         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg   |          |          | 32,811<br>6,419      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0950   | 64,84    | 6,16                 |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0040   | 64,84    | 0,26                 |
|     | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250   | 25,00    | 25,62                |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100   | 35,00    | 0,35                 |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2800   | 0,40     | 0,11                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010   | 305,00   | 0,30                 |
| 461 | CC02L         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante            | kg   |          |          | 30,931<br>4,539      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0650   | 64,84    | 4,21                 |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0050   | 64,84    | 0,32                 |
|     | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0250   | 25,00    | 25,62                |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100   | 35,00    | 0,35                 |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2800   | 0,40     | 0,11                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010   | 305,00   | 0,31                 |
| 462 | CA03D         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Cm1                                                                  | m3   |          |          | 1 416,794<br>291,780 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,1000   | 64,84    | 265,84               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4000   | 64,84    | 25,94                |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250   | 0,10     | 0,10                 |
|     | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                                                                            | kg   | 273,0000 | 2,30     | 637,32               |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,7400   | 205,00   | 153,98               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,6800   | 305,00   | 210,51               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,2900   | 6,70     | 1,97                 |
|     | 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                |
|     |               | <b>6.3. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                                      |      |          |          |                      |
| 463 | IzF50A        | Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale                                                                                                                      | m2   |          |          | 78,043<br>24,639     |
|     | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3800   | 64,84    | 24,64                |
|     | 2624102101103 | Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0310   | 1 390,00 | 43,09                |
|     | 2466477302420 | Sticla solubila                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,5000   | 19,00    | 9,50                 |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0020   | 6,70     | 0,01                 |
|     | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0040   | 200,00   | 0,80                 |
| 464 | CD55A         | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara                                                                                                                                            | m3   |          |          | 1 192,317<br>241,205 |
|     | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,0900   | 64,84    | 200,36               |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,6300   | 64,84    | 40,85                |
|     | 1411122201275 | Blocuri de calcar (cotilet)                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,9000   | 650,00   | 585,00               |
|     | 2640112302501 | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                                                                                               | buc  | 3,0000   | 4,30     | 12,90                |
|     | 2624102101102 | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0700   | 1 390,00 | 97,30                |
|     | 2664102101101 | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1000   | 1 390,00 | 139,00               |
|     | 2010102918804 | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0005   | 6 750,00 | 3,39                 |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1000   | 6,70     | 0,67                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,3700   | 305,00   | 112,85               |
| 465 | CC03A         | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp -Plasa P1                                                                                                    | kg   |          |          | 44,097<br>2,918      |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0400   | 64,84    | 2,59                 |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0050   | 64,84    | 0,32                 |
|     | 2873122004100 | Plase sudate                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,0100   | 40,00    | 40,40                |
|     | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0050   | 25,00    | 0,13                 |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100   | 35,00    | 0,35                 |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000   | 0,40     | 0,12                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0006   | 305,00   | 0,18                 |
|     |               | <b>6.4. Planseele</b>                                                                                                                                                                                                                   |      |          |          |                      |
| 466 | CB02C         | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv                                       | m2   |          |          | 127,960<br>77,808    |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2000   | 64,84    | 12,97                |
|     | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0000   | 64,84    | 64,84                |
|     | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050   | 55,00    | 0,27                 |
|     | 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   | 5,30     | 1,59                 |
|     | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0300   | 30,00    | 0,90                 |
|     | 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   | 0,0250   | 35,00    | 0,88                 |
|     | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1300   | 165,00   | 21,45                |
|     | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0010   | 6 750,00 | 6,75                 |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010   | 6 750,00 | 6,75                 |
|     | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1200   | 21,00    | 2,52                 |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0200   | 355,00   | 7,10                 |
| 467 | CC02K         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg   |          |          | 32,811<br>6,419      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0950   | 64,84    | 6,16                 |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0040   | 64,84    | 0,26                 |
|     | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250   | 25,00    | 25,62                |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100   | 35,00    | 0,35                 |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2800   | 0,40     | 0,11                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010   | 305,00   | 0,30                 |
| 468 | CC02L         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante            | kg   |          |          | 30,931<br>4,539      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0650   | 64,84    | 4,21                 |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0050   | 64,84    | 0,32                 |
|     | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0250   | 25,00    | 25,62                |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100   | 35,00    | 0,35                 |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2800   | 0,40     | 0,11                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010   | 305,00   | 0,30                 |
| 469 | CA03D         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Cm1                                                                  | m3   |          |          | 1 416,789<br>291,780 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,1000   | 64,84    | 265,84               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4000   | 64,84    | 25,94                |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250   | 0,10     | 0,10                 |
|     | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                                                                            | kg   | 273,0000 | 2,30     | 637,32               |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,7400   | 205,00   | 153,98               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,6800   | 305,00   | 210,51               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,2900   | 6,70     | 1,97                 |
|     | 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                |
| 470 | CB02C         | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv                                       | m2   |          |          | 127,960<br>77,808    |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2000   | 64,84    | 12,97                |
|     | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0000   | 64,84    | 64,84                |
|     | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050   | 55,00    | 0,27                 |
|     | 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   | 5,30     | 1,59                 |
|     | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0300   | 30,00    | 0,90                 |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|     | 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   | 0,0250   | 35,00    | 0,87                 |
|     | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1300   | 165,00   | 21,45                |
|     | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0010   | 6 750,00 | 6,75                 |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010   | 6 750,00 | 6,75                 |
|     | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1200   | 21,00    | 2,52                 |
|     | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0200   | 355,00   | 7,10                 |
| 471 | CB11A          | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R       | buc  |          |          | 49,603<br>29,178     |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3000   | 64,84    | 19,45                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1500   | 64,84    | 9,73                 |
|     | 2811236310185  | Popi metalici extensibili PE 3100 R                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,4000   | 35,00    | 14,00                |
|     | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0005   | 6 750,00 | 3,38                 |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0100   | 305,00   | 3,05                 |
| 472 | CC02K          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg   |          |          | 32,812<br>6,419      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0950   | 64,84    | 6,16                 |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0040   | 64,84    | 0,26                 |
|     | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250   | 25,00    | 25,62                |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100   | 35,00    | 0,35                 |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2800   | 0,40     | 0,11                 |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010   | 305,00   | 0,31                 |
| 473 | CC02L          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante            | kg   |          |          | 30,931<br>4,539      |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0650   | 64,84    | 4,21                 |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0050   | 64,84    | 0,32                 |
|     | 2710602300000  | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0250   | 25,00    | 25,62                |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100   | 35,00    | 0,35                 |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2800   | 0,40     | 0,11                 |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010   | 305,00   | 0,31                 |
| 474 | CA03D          | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Boiandrug B1                                                         | m3   |          |          | 1 416,765<br>291,779 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,1000   | 64,84    | 265,84               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4000   | 64,84    | 25,94                |
|     | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250   | 0,10     | 0,10                 |
|     | 2651122100414  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                                                                            | kg   | 273,0000 | 2,30     | 637,32               |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,7400   | 205,00   | 153,96               |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,6800   | 305,00   | 210,51               |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,2900   | 6,70     | 1,97                 |
|     | 2952270003700  | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0570   | 44,00    | 2,51                 |
|     | 2952260003540  | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0180   | 360,00   | 6,45                 |
|     | 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                |
| 475 | CB02C          | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv -Pm1                                  | m2   |          |          | 127,960<br>77,808    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2000   | 64,84    | 12,97                |
|     | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0000   | 64,84    | 64,84                |
|     | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050   | 55,00    | 0,28                 |
|     | 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   | 5,30     | 1,59                 |
|     | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0300   | 30,00    | 0,90                 |
|     | 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   | 0,0250   | 35,00    | 0,88                 |
|     | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1300   | 165,00   | 21,45                |
|     | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0010   | 6 750,00 | 6,75                 |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010   | 6 750,00 | 6,75                 |
|     | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1200   | 21,00    | 2,52                 |
|     | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0200   | 355,00   | 7,10                 |
| 476 | CB11A          | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau                                                                                             | buc  |          |          | 49,603<br>29,178     |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5       | 6        | 7                       |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-------------------------|
|     |                | total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R                                                                                                                               |      |         |          |                         |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3000  | 64,84    | 19,45                   |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500  | 64,84    | 9,73                    |
|     | 2811236310185  | Popi metalici extensibili PE 3100 R                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,4000  | 35,00    | 14,00                   |
|     | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0005  | 6 750,00 | 3,38                    |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0100  | 305,00   | 3,05                    |
| 477 | 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   |         |          | 30,866<br>4,474         |
|     | 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 OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0250  | 25,00    | 25,62                   |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100  | 35,00    | 0,35                    |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,2800  | 0,40     | 0,11                    |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0010  | 305,00   | 0,30                    |
| 478 | CC02N          | Armaturi din otel beton OB 37 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   |         |          | 30,088<br>3,696         |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0540  | 64,84    | 3,50                    |
|     | 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  | 25,00    | 25,62                   |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100  | 35,00    | 0,35                    |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,2800  | 0,40     | 0,11                    |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0010  | 305,00   | 0,31                    |
| 479 | CA04F          | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice- beton C-15Pm1                                                               | m3   |         |          | 2 195,487<br>343,652    |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                            | h-om | 4,8500  | 64,84    | 314,47                  |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,4500  | 64,84    | 29,18                   |
|     | 26631c15       | Beton C15                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250  | 1 650,00 | 1 742,00                |
|     | 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                   |
|     |                | <b>6.5. Acoperisul</b>                                                                                                                                                                                              |      |         |          |                         |
| 480 | CE41A          | Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием)                                                                                                                                | m3   |         |          | 10 726,756<br>1 561,996 |
|     | 7124010010730  | Dulgher 3                                                                                                                                                                                                           | h-om | 21,6800 | 64,84    | 1 405,73                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 2,4100  | 64,84    | 156,26                  |
|     | 20101029087372 | Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a                                                                                                                                                                | m3   | 0,1600  | 6 750,00 | 1 080,00                |
|     | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a                                                                                                                                                        | m3   | 0,0600  | 6 750,00 | 405,00                  |
|     | 20101029041692 | Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia                                                                                                                                                                          | m3   | 0,8300  | 6 750,00 | 5 602,50                |
|     | 28741458870491 | Cuie de constructie                                                                                                                                                                                                 | kg   | 7,2000  | 35,00    | 252,00                  |
|     | 27106020001211 | Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)                                                                                                               | kg   | 4,3800  | 25,00    | 109,50                  |
|     | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)                                                                                                                                                                                              | m2   | 3,3800  | 15,00    | 50,70                   |
|     | 24142161094821 | Pasta antiseptica                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,9600  | 36,00    | 70,56                   |
|     | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)                                                                                                                                                               | kg   | 38,0000 | 40,00    | 1 520,00                |
|     | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1500  | 350,00   | 52,50                   |
|     | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4400  | 50,00    | 22,00                   |
| 481 | CN50A          | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                           | m3   |         |          | 234,134<br>55,114       |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,8500  | 64,84    | 55,11                   |
|     | 1212121212121  | apa                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2300  | 15,50    | 3,56                    |
|     | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                                         | kg   | 1,7000  | 42,00    | 71,40                   |
|     | 2430127317192  | Diamoniu fosfat                                                                                                                                                                                                     | kg   | 6,7000  | 11,00    | 73,70                   |
|     | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0120  | 110,00   | 1,32                    |
|     | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0000  | 23,00    | 23,00                   |
|     | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0050  | 305,00   | 1,54                    |
|     | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0600  | 35,00    | 2,10                    |
|     | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0120  | 200,00   | 2,40                    |
| 482 | CE30A          | Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor                                                                                                                                                                    | m2   |         |          | 156,684                 |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                      | 4     | 5       | 6        | 7       |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|---------|
|     |                | din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (0.81m3) |       |         |          | 19,128  |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                | h-om  | 0,2250  | 64,84    | 14,59   |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                  | h-om  | 0,0700  | 64,84    | 4,54    |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                  | m3    |         | 6 750,00 | 133,35  |
|     | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                             | kg    | 0,1200  | 35,00    | 4,20    |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                            | h-ut  | 0,0300  | 0,10     | 0,00    |
| 483 | CN50C          | Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.                               | 100m2 |         |          | 840,737 |
|     |                |                                                                                                                        |       |         |          | 204,895 |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 3,1600  | 64,84    | 204,90  |
|     | 1212121212121  | apa                                                                                                                    | m3    | 0,7900  | 15,50    | 12,24   |
|     | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                            | kg    | 6,0000  | 42,00    | 252,00  |
|     | 2430127317192  | Diamoniu fosfat                                                                                                        | kg    | 23,0000 | 11,00    | 253,00  |
|     | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                               | kg    | 0,0400  | 110,00   | 4,40    |
|     | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                              | kg    | 4,0000  | 23,00    | 92,00   |
|     | 2410520006700  | Automacara                                                                                                             | h-ut  | 0,0230  | 305,00   | 6,99    |
|     | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                    | h-ut  | 0,1140  | 35,00    | 3,99    |
|     | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                        | h-ut  | 0,0560  | 200,00   | 11,22   |
| 484 | CE31A          | Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple                                                           | m2    |         |          | 54,608  |
|     |                |                                                                                                                        |       |         |          | 16,534  |
|     | 2852107335349  | Lucru la masina                                                                                                        | h-om  | 0,0150  | 64,84    | 0,97    |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                | h-om  | 0,2400  | 64,84    | 15,56   |
|     | 2010102903497  | Scinduri geluite si faltuite                                                                                           | m3    | 0,0055  | 6 750,00 | 37,09   |
|     | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                             | kg    | 0,0280  | 35,00    | 0,98    |
| 485 | CN50A          | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                              | m3    |         |          | 234,074 |
|     |                |                                                                                                                        |       |         |          | 55,116  |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 0,8500  | 64,84    | 55,12   |
|     | 1212121212121  | apa                                                                                                                    | m3    | 0,2300  | 15,50    | 3,56    |
|     | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                            | kg    | 1,7000  | 42,00    | 71,40   |
|     | 2430127317192  | Diamoniu fosfat                                                                                                        | kg    | 6,7000  | 11,00    | 73,70   |
|     | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                               | kg    | 0,0120  | 110,00   | 1,33    |
|     | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                              | kg    | 1,0000  | 23,00    | 23,00   |
|     | 2410520006700  | Automacara                                                                                                             | h-ut  | 0,0050  | 305,00   | 1,44    |
|     | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                    | h-ut  | 0,0600  | 35,00    | 2,10    |
|     | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                        | h-ut  | 0,0120  | 200,00   | 2,42    |
| 486 | CN51A          | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.                 | m3    |         |          | 77,711  |
|     |                |                                                                                                                        |       |         |          | 16,211  |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                               | h-om  | 0,2500  | 64,84    | 16,21   |
|     | 2462106110601  | Paste antiseptice                                                                                                      | kg    | 1,9600  | 31,00    | 60,76   |
|     | 2410520006700  | Automacara                                                                                                             | h-ut  | 0,0010  | 305,00   | 0,32    |
|     | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                        | h-ut  | 0,0020  | 200,00   | 0,42    |
| 487 | CE17A          | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate     | m2    |         |          | 30,919  |
|     |                |                                                                                                                        |       |         |          | 16,210  |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                      | h-om  | 0,2000  | 64,84    | 12,97   |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                  | h-om  | 0,0500  | 64,84    | 3,24    |
|     | 2682132600465  | Folie suplimentara polimerica                                                                                          | m2    | 1,1500  | 12,00    | 14,21   |
|     | 28752763120001 | Шпильки (fise)                                                                                                         | buc   | 12,0000 | 0,04     | 0,49    |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                            | h-ut  | 0,0100  | 0,10     | 0,00    |
| 488 | CE07A          | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lider)                   | m2    |         |          | 345,208 |
|     |                |                                                                                                                        |       |         |          | 74,566  |
|     | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                             | h-om  | 0,9000  | 64,84    | 58,36   |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                  | h-om  | 0,2500  | 64,84    | 16,21   |
|     | 27104494       | Placi din tabla amprentata tip tigla (tip Lider)                                                                       | m2    | 1,1500  | 160,00   | 193,20  |
|     | 2710403640000  | Tabla plana protejata anticoroziv                                                                                      | kg    | 0,5000  | 40,00    | 21,00   |
|     | 2875276312000  | Accesorii metalice pentru fixare                                                                                       | buc   | 9,0000  | 1,50     | 14,18   |
|     | 2640122303000  | Coame metalice pentru placi tip tigla                                                                                  | buc   | 0,1000  | 250,00   | 26,25   |
|     | 2710403740000  | Pazie din tabla protejata anticoroziv                                                                                  | buc   | 0,0400  | 250,00   | 10,50   |
|     | 2521106718272  | Profil pentru etansare din spuma polimerica                                                                            | m     | 0,0500  | 105,00   | 5,51    |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                            | h-ut  | 0,0500  | 0,10     | 0,01    |
| 489 | CK26B          | Repartizor de zapada                                                                                                   | m     |         |          | 177,537 |
|     |                |                                                                                                                        |       |         |          | 25,936  |
|     | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                | h-om  | 0,3200  | 64,84    | 20,75   |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                  | h-om  | 0,0800  | 64,84    | 5,19    |
|     | 2743123549495  | Repartizor de zapada                                                                                                   | m     | 1,0000  | 150,00   | 150,00  |
|     | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                               | buc   | 4,0000  | 0,40     | 1,60    |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                            | h-ut  | 0,0100  | 0,10     | 0,00    |
| 490 | CE20A          | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla                                                                               | m     |         |          | 240,595 |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5       | 6        | 7         |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
|     |                | protejata anticoroziv                                                                                                                                                                                                                                                     |      |         |          | 19,452    |
|     | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3000  | 64,84    | 19,45     |
|     | 2710406311800  | Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0500  | 80,00    | 86,52     |
|     | 2875276311231  | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,4000  | 38,00    | 54,80     |
|     | 2666122800555  | Element de inchidere                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,2000  | 45,00    | 9,27      |
|     | 2875274000050  | Elemente de legatura                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,1000  | 45,00    | 4,63      |
|     | 2875274110101  | Piesa de racordare jgheab -burlan                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,2000  | 125,00   | 25,75     |
|     | 2875274000501  | Cot de jgheab                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2000  | 120,00   | 24,72     |
|     | 2874115837745  | Suruburi                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 10,0000 | 1,50     | 15,45     |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0200  | 0,10     | 0,00      |
| 491 | CE22A          | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                                                                                                              | m    |         |          | 260,611   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |         |          | 22,694    |
|     | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3500  | 64,84    | 22,69     |
|     | 2710406311726  | Burlan rotund prefabricat tip brass                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0500  | 95,00    | 101,74    |
|     | 2875274000502  | Cot burlan                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,5000  | 75,00    | 38,25     |
|     | 2875274110001  | Piesa de legatura                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,2500  | 48,00    | 12,24     |
|     | 2413217300010  | Cleme                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,5000  | 33,00    | 16,83     |
|     | 2874115830000  | Pilnii de curatire                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,2500  | 150,00   | 38,25     |
|     | 2875274000503  | Cot de capat                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,2500  | 75,00    | 19,12     |
|     | 2875274000050  | Elemente de legatura                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,2500  | 45,00    | 11,47     |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0150  | 0,10     | 0,00      |
| 492 | IzF03A2        | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitm                                                                                                    | m2   |         |          | 36,370    |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |         |          | 5,187     |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0800  | 64,84    | 5,19      |
|     | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,5000  | 9,70     | 14,55     |
|     | 2682132602070  | Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126                                                                                                                                                                                                               | m2   | 1,1000  | 15,00    | 16,50     |
|     | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3000  | 0,10     | 0,03      |
|     | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0005  | 0,10     | 0,00      |
|     | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0000  | 0,10     | 0,10      |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0025  | 0,10     | 0,00      |
|     | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0250  | 0,10     | 0,00      |
| 493 | IzF10A         | Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din polistercement- 100mm                                                                                                                                                                | m2   |         |          | 198,223   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |         |          | 11,023    |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1700  | 64,84    | 11,02     |
|     | 25213026499    | Placi termoizolante, din polistercement- 100mm                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 1,0400  | 180,00   | 187,20    |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0030  | 0,10     | 0,00      |
| 494 | IzF18B         | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2   |         |          | 73,739    |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |         |          | 16,210    |
|     | 7132040012700  | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2500  | 64,84    | 16,21     |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0280  | 205,00   | 5,74      |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0070  | 6,70     | 0,05      |
|     | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 8,6700  | 2,30     | 19,94     |
|     | 2664102102018  | Mortar ciment M-100                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0200  | 1 590,00 | 31,80     |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0120  | 0,10     | 0,00      |
|     |                | <b>6.6. Ferestre</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |      |         |          |           |
| 495 | CK57C          | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat                                                                                                                                                            | m2   |         |          | 1 762,471 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |         |          | 106,143   |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,6370  | 64,84    | 106,14    |
|     | 2030112931108  | Ferestre din policlorura de vinil (PVC)                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,0000  | 1 575,00 | 1 575,00  |
|     | 2051142950707  | Dibluri de montaj 10x130 mm                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 6,5000  | 2,50     | 16,25     |
|     | 2513736621482  | Banda izolanta                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 2,6400  | 5,50     | 14,52     |
|     | 2513736621483  | Banda de bariera de vapori                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 2,7400  | 5,50     | 15,07     |
|     | 2513736621484  | Banda hidroizolanta                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 0,6400  | 5,50     | 3,52      |
|     | 2416566101576  | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,1930  | 105,00   | 20,27     |
|     | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0288  | 0,10     | 0,00      |
|     | 2940520007610  | Perforator electric                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1734  | 48,00    | 8,32      |
|     | 2952271004212  | Dispozitiv de insurubare                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,1126  | 30,00    | 3,38      |
| 496 | CK26A          | Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi                                                                                                                                                                                                     | m    |         |          | 279,976   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |         |          | 23,342    |



| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4     | 5       | 6        | 7                    |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|----------------------|
|     | 7422010060100 | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 0,2800  | 64,84    | 18,16                |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om  | 0,0800  | 64,84    | 5,19                 |
|     | 2521106718392 | Glafuri din mase plastice pentru ferestre                                                                                                                                                                                                                                      | m     | 1,0000  | 250,00   | 255,00               |
|     | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                       | buc   | 4,0000  | 0,40     | 1,63                 |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0100  | 0,10     | 0,00                 |
| 497 | CK26B         | Glafuri montate la ferestre din aluminiu<br>-сливы                                                                                                                                                                                                                             | m     |         |          | 277,537<br>25,936    |
|     | 7422010060100 | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 0,3200  | 64,84    | 20,75                |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om  | 0,0800  | 64,84    | 5,19                 |
|     | 2743123549026 | Glafuri din aluminiu pentru ferestre -сливы                                                                                                                                                                                                                                    | m     | 1,0000  | 250,00   | 250,00               |
|     | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                       | buc   | 4,0000  | 0,40     | 1,60                 |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0100  | 0,10     | 0,00                 |
|     |               | <b>6.7. Usi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |          |                      |
| 498 | CK25A         | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv                           | m2    |         |          | 2 571,697<br>52,520  |
|     | 7129200011200 | Finisor MP                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,7300  | 64,84    | 47,33                |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om  | 0,0800  | 64,84    | 5,19                 |
|     | 2030112939150 | Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare                                                                                                                                                                                                | m2    | 1,0000  | 2 450,00 | 2 450,00             |
|     | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                       | buc   | 4,0000  | 0,40     | 1,60                 |
|     | 2416566101572 | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                            | kg    | 0,5000  | 105,00   | 52,50                |
|     | 2430226101600 | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,1750  | 61,00    | 10,67                |
|     | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                              | buc   | 0,6000  | 3,50     | 2,10                 |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                              | kw    | 1,0000  | 2,30     | 2,30                 |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0200  | 0,10     | 0,00                 |
|     |               | <b>6.8. Pardoseli</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |         |          |                      |
| 499 | TsC53A        | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                                                                              | 100m2 |         |          | 2 160,912<br>441,562 |
|     | 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               |
| 500 | CG22A         | Pardoseli din beton simplu clasa C7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp -80mm                                                                                                                         | m2    |         |          | 146,406<br>58,356    |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,8000  | 64,84    | 51,87                |
|     | 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 spalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                          | m3    | 0,0600  | 305,00   | 18,30                |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 0,0330  | 6,70     | 0,22                 |
|     | 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                 |
| 501 | CG22A4        | Pardoseli din beton simplu clasa C 7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2 | m2    |         |          | 30,769<br>12,968     |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,1000  | 64,84    | 12,97                |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,0102  | 0,10     | 0,00                 |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 2,4000  | 2,30     | 11,04                |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 0,0065  | 205,00   | 2,66                 |
|     | 1421102200161 | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                          | m3    | 0,0060  | 305,00   | 3,66                 |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 0,0033  | 6,70     | 0,04                 |
|     | 2952270003702 | Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric                                                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,0030  | 65,00    | 0,39                 |
| 502 | CG22A         | 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                                                                                                                                           | m2    |         |          | 146,406<br>58,356    |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7                 |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
|     |               | suprafata mai mare de 16 mp                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |         |        |                   |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,8000  | 64,84  | 51,87             |
|     | 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 spalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0600  | 305,00 | 18,30             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0330  | 6,70   | 0,22              |
|     | 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              |
| 503 | CG22A4        | 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 mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=6 | m2   |         |        | 92,308<br>38,904  |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000  | 64,84  | 38,90             |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0102  | 0,10   | 0,01              |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 2,4000  | 2,30   | 33,12             |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0065  | 205,00 | 7,99              |
|     | 1421102200161 | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0060  | 305,00 | 10,98             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0033  | 6,70   | 0,13              |
|     | 2952270003702 | Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0030  | 65,00  | 1,17              |
|     |               | <b>6.9. Lucrari de finisare interioare</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |      |         |        |                   |
|     |               | <b>6.9.1. Tavanul</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |        |                   |
| 504 | CF52B         | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului                                                                                                                                                           | m2   |         |        | 117,636<br>99,205 |
|     | 7122050013442 | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,5300  | 64,84  | 99,21             |
|     | 2653102100831 | Amestec uscat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 7,1400  | 2,50   | 17,85             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0040  | 6,70   | 0,03              |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0790  | 0,10   | 0,01              |
|     | 2952240004021 | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0195  | 28,00  | 0,55              |
| 505 | CN53A         | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                                   | m2   |         |        | 5,420<br>1,945    |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0300  | 64,84  | 1,95              |
|     | 2416586105303 | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1500  | 22,00  | 3,30              |
|     | 810741        | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,0500  | 3,50   | 0,17              |
| 506 | CN06A         | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan                                                                                                                                          | m2   |         |        | 53,150<br>35,662  |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5500  | 64,84  | 35,66             |
|     | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,4000  | 37,00  | 14,80             |
|     | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0600  | 2,50   | 0,15              |
|     | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,5000  | 3,50   | 1,75              |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0500  | 15,50  | 0,77              |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0020  | 6,70   | 0,01              |
|     |               | <b>6.9.2. Perete interiori</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |      |         |        |                   |
| 507 | CF02A         | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton                                 | m2   |         |        | 117,345<br>77,808 |
|     | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,0000  | 64,84  | 64,84             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,2000  | 64,84  | 12,97             |
|     | 2664102101000 | Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0050  | 0,10   | 0,00              |
|     | 2664102102000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0160  | 0,10   | 0,00              |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 3,1500  | 2,30   | 7,24              |
|     | 2652102100737 | Var hidratat                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,6000  | 7,40   | 26,64             |
|     | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0260  | 205,00 | 5,33              |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0060  | 6,70   | 0,04              |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0020  | 0,10   | 0,00              |
|     | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0050  | 56,00  | 0,28              |
| 508 | CF50B         | Tencuieli interioare de 5 mm grosime,                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   |         |        | 97,437            |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5       | 6     | 7                    |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------|----------------------|
|     |                | executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.(3mm)                                                                                                                                  |        |         |       | 79,105               |
|     | 7122050013442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,2200  | 64,84 | 79,10                |
|     | 2653102100831  | Amestec uscat                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 7,1400  | 2,50  | 17,85                |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0040  | 6,70  | 0,03                 |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0790  | 0,10  | 0,01                 |
|     | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0160  | 28,00 | 0,45                 |
| 509 | CF51B          | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) -k=2 | m2     |         |       | 38,458<br>31,123     |
|     | 7122050013442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,2400  | 64,84 | 31,12                |
|     | 2653102100831  | Amestec uscat                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 1,4300  | 2,50  | 7,15                 |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0010  | 6,70  | 0,01                 |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0160  | 0,10  | 0,00                 |
|     | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0030  | 28,00 | 0,17                 |
| 510 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                  | m2     |         |       | 5,420<br>1,945       |
|     | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0300  | 64,84 | 1,95                 |
|     | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,1500  | 22,00 | 3,30                 |
|     | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 0,0500  | 3,50  | 0,18                 |
| 511 | CN06A          | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                                  | m2     |         |       | 53,150<br>35,662     |
|     | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,5500  | 64,84 | 35,66                |
|     | 2430116103800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,4000  | 37,00 | 14,80                |
|     | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0600  | 2,50  | 0,15                 |
|     | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 0,5000  | 3,50  | 1,75                 |
|     | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0500  | 15,50 | 0,77                 |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0020  | 6,70  | 0,01                 |
|     |                | <b>6.10. Lucrari de finisare exterioare</b>                                                                                                                                                                                                                  |        |         |       |                      |
| 512 | IzF54B         | Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren -40mm                                                                              | m2     |         |       | 230,441<br>97,130    |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 1,2000  | 64,84 | 77,81                |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,2980  | 64,84 | 19,32                |
|     | 2462106110545  | Adeziv "Ideal Universal"                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 4,0000  | 5,00  | 20,20                |
|     | 2462106110547  | Adeziv "Ideal Fasad"                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 4,0000  | 5,00  | 20,20                |
|     | 25213026518    | Placi termoizolante, cu placa de polistiren -40mm                                                                                                                                                                                                            | m2     | 1,0500  | 72,00 | 76,36                |
|     | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                                                                                                                                                                 | m2     | 1,1000  | 10,00 | 11,11                |
|     | 2710703501057  | Cornier din aluminiu l = 3m                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 0,3400  | 3,50  | 1,20                 |
|     | 2874136313400  | Diblu din material plastic                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 6,0000  | 0,70  | 4,24                 |
|     | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,00128 | 0,10  | 0,00                 |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0034  | 0,10  | 0,00                 |
| 513 | CF30A          | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti                                                                                                                                                                       | m2     |         |       | 143,252<br>79,105    |
|     | 7122050013442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,2200  | 64,84 | 79,10                |
|     | 26531021008311 | Tink                                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 2,3000  | 27,80 | 63,94                |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0040  | 6,70  | 0,03                 |
|     | 2952270007607  | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0060  | 30,00 | 0,18                 |
|     |                | <b>6.11. Pereu</b>                                                                                                                                                                                                                                           |        |         |       |                      |
| 514 | 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     |         |       | 20,100<br>20,100     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3100  | 64,84 | 20,10                |
| 515 | 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 |         |       | 1 279,144<br>571,889 |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 8,8200  | 64,84 | 571,89               |
|     | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 9,4300  | 75,00 | 707,26               |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4     | 5       | 6        | 7                    |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|----------------------|
|     |                 | kw)                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |         |          |                      |
| 516 | DA06A1          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast                                                                                                                 | m3    |         |          | 446,158<br>74,566    |
|     | 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                 |
| 517 | DB16A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala                                                                                                                                                                | m2    |         |          | 99,992<br>5,187      |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,0800  | 64,84    | 5,19                 |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                                        | t     | 0,0590  | 1 550,00 | 91,45                |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                  | t     | 0,0030  | 220,00   | 0,66                 |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                | kg    | 0,0070  | 25,00    | 0,17                 |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0072  | 350,00   | 2,52                 |
|     |                 | <b>6.12. Intrare</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |       |         |          |                      |
| 518 | TsC53A          | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                                                                              | 100m2 |         |          | 2 161,000<br>441,600 |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 6,8100  | 64,84    | 441,60               |
|     | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                         | m3    | 5,1000  | 305,00   | 1 555,50             |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 0,5000  | 6,70     | 3,40                 |
|     | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 2,1400  | 75,00    | 160,50               |
| 519 | CG22A           | Pardoseli din beton simplu clasa C7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp -80mm                                                                                                                         | m2    |         |          | 146,407<br>58,356    |
|     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,8000  | 64,84    | 51,87                |
|     | 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   | 13,32                |
|     | 1421102200161   | Pietris ciuruit spalcat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                         | m3    | 0,0600  | 305,00   | 18,30                |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 0,0330  | 6,70     | 0,22                 |
|     | 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                 |
| 520 | CG22A4          | Pardoseli din beton simplu clasa C 7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2 | m2    |         |          | 30,769<br>12,968     |
|     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,1000  | 64,84    | 12,97                |
|     | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,0102  | 0,10     | 0,00                 |
|     | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 2,4000  | 2,30     | 11,04                |
|     | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 0,0065  | 205,00   | 2,67                 |
|     | 1421102200161   | Pietris ciuruit spalcat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                         | m3    | 0,0060  | 305,00   | 3,66                 |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 0,0033  | 6,70     | 0,04                 |
|     | 2952270003702   | Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric                                                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,0030  | 65,00    | 0,39                 |
| 521 | CG22A           | 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 mare de 16 mp                                                                                                               | m2    |         |          | 146,407<br>58,356    |
|     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,8000  | 64,84    | 51,87                |
|     | 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   | 13,32                |
|     | 1421102200161   | Pietris ciuruit spalcat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                         | m3    | 0,0600  | 305,00   | 18,30                |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 0,0330  | 6,70     | 0,22                 |
|     | 2952260003552   | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,0020  | 360,00   | 0,72                 |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|     | 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                 |
| 522 | CA03F          | Beton simplu M150 turnat cu mijloace clasice, in fundatii                                                                                                                                                                      | m3   |         |          | 2 152,022<br>249,634 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 3,4500  | 64,84    | 223,70               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4000  | 64,84    | 25,94                |
|     | 26631m150      | Beton clasa M150                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0250  | 1 720,00 | 1 789,56             |
|     | 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                |
| 523 | CB02A          | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                               | m2   |         |          | 131,424<br>77,808    |
|     | 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  | 55,00    | 0,28                 |
|     | 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  | 5,30     | 1,59                 |
|     | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0300  | 30,00    | 0,90                 |
|     | 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 | 23,68                |
|     | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0005  | 6 750,00 | 3,40                 |
|     | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1200  | 21,00    | 2,52                 |
| 524 | CG01A          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                     | m2   |         |          | 84,645<br>45,388     |
|     | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6000  | 64,84    | 38,90                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1000  | 64,84    | 6,48                 |
|     | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0330  | 0,10     | 0,00                 |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                  | kg   | 13,0000 | 2,30     | 29,90                |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0420  | 205,00   | 8,61                 |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0100  | 6,70     | 0,07                 |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0300  | 0,10     | 0,00                 |
|     | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0120  | 56,00    | 0,67                 |
| 525 | CG01A1         | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade-k=2 | m2   |         |          | 28,520<br>15,562     |
|     | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1000  | 64,84    | 12,97                |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0200  | 64,84    | 2,59                 |
|     | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0055  | 0,10     | 0,00                 |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                  | kg   | 2,1500  | 2,30     | 9,89                 |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0070  | 205,00   | 2,87                 |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0020  | 6,70     | 0,03                 |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0030  | 0,10     | 0,00                 |
|     | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0015  | 56,00    | 0,17                 |
| 526 | CG17D          | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2                                                                                                    | m2   |         |          | 1 028,465<br>162,100 |
|     | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 2,2500  | 64,84    | 145,89               |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2500  | 64,84    | 16,21                |
|     | 2661112800700  | Placi sau piscoturi de gresie                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,0300  | 2,50     | 2,57                 |
|     | 26641021020101 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                                                                                                                                                                                      | kg   | 4,0500  | 205,00   | 830,25               |
|     | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,3000  | 21,00    | 6,30                 |
|     | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                            | buc  | 20,0000 | 0,04     | 0,80                 |
|     | 2653102100000  | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                                                                                                                                                                             | kg   | 0,9000  | 29,00    | 26,10                |
|     | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0450  | 0,10     | 0,00                 |
|     | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0120  | 28,00    | 0,34                 |
|     |                | <b>6.13. Fundament sub utilag</b>                                                                                                                                                                                              |      |         |          |                      |
| 527 | AcF03C         | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta                                 | m3   |         |          | 414,113<br>75,862    |
|     | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,1700  | 64,84    | 75,86                |
|     | 1421102206036  | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250  | 330,00   | 338,25               |
| 528 | CB02C          | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi                                                                                     | m2   |         |          | 128,266<br>77,808    |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|----------------------|
|     |               | exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                                                                                                                                                                            |        |          |          |                      |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,2000   | 64,84    | 12,97                |
|     | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 1,0000   | 64,84    | 64,84                |
|     | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,0050   | 55,00    | 0,28                 |
|     | 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   | 5,30     | 1,59                 |
|     | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,0300   | 30,00    | 0,90                 |
|     | 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     | 0,0250   | 35,00    | 0,88                 |
|     | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                  | m2     | 0,1300   | 165,00   | 21,45                |
|     | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0010   | 6 750,00 | 6,90                 |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0010   | 6 750,00 | 6,90                 |
|     | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,1200   | 21,00    | 2,52                 |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0200   | 355,00   | 7,10                 |
| 529 | CC02L         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Fm1 | kg     |          |          | 30,931<br>4,539      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0650   | 64,84    | 4,21                 |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0050   | 64,84    | 0,32                 |
|     | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                            | kg     | 1,0250   | 25,00    | 25,62                |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0100   | 35,00    | 0,35                 |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,2800   | 0,40     | 0,11                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0010   | 305,00   | 0,31                 |
| 530 | 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                                                      | kg     |          |          | 44,236<br>13,616     |
|     | 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                 |
| 531 | CA03D         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Cba1                                                            | m3     |          |          | 1 416,857<br>291,779 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 4,1000   | 64,84    | 265,84               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,4000   | 64,84    | 25,94                |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0250   | 0,10     | 0,10                 |
|     | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                                                                       | kg     | 273,0000 | 2,30     | 637,32               |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,7400   | 205,00   | 153,99               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,6800   | 305,00   | 210,52               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,2900   | 6,70     | 1,97                 |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0570   | 44,00    | 2,50                 |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0180   | 360,00   | 6,51                 |
|     | 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>6.14. Platforma pentru generator</b>                                                                                                                                                                                            |        |          |          |                      |
| 532 | 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 |          |          | 830,233<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,0500   | 405,00   | 830,23               |
| 533 | 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 |          |          | 1 279,100<br>571,900 |
|     | 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    | 707,20               |
| 534 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                        | m3     |          |          | 341,226              |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5        | 6        | 7         |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|-----------|
|     |                |                                                                                                                                                                                                 |        |          |          | 58,356    |
|     | 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     |
| 535 | TsC54C         | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                   | m3     |          |          | 472,311   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                 |        |          |          | 64,192    |
|     | 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     |
| 536 | CB02A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2     |          |          | 131,335   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                 |        |          |          | 77,808    |
|     | 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   | 55,00    | 0,27      |
|     | 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   | 5,30     | 1,59      |
|     | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                              | kg     | 0,0300   | 30,00    | 0,90      |
|     | 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      |
| 537 | 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     |          |          | 29,472    |
|     |                |                                                                                                                                                                                                 |        |          |          | 3,437     |
|     | 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   | 25,00    | 25,62     |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                     | buc    | 0,1500   | 0,40     | 0,06      |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                            | kg     | 0,0100   | 35,00    | 0,35      |
| 538 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                    | kg     |          |          | 44,236    |
|     |                |                                                                                                                                                                                                 |        |          |          | 13,616    |
|     | 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      |
| 539 | CA03D          | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)             | m3     |          |          | 1 416,793 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                 |        |          |          | 291,780   |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                        | h-om   | 4,1000   | 64,84    | 265,84    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,4000   | 64,84    | 25,94     |
|     | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                   | m3     | 1,0250   | 0,10     | 0,10      |
|     | 2651122100414  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                                    | kg     | 273,0000 | 2,30     | 637,32    |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                               | m3     | 0,7400   | 205,00   | 153,97    |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                           | m3     | 0,6800   | 305,00   | 210,51    |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                   | m3     | 0,2900   | 6,70     | 1,97      |
|     | 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     |
| 540 | 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 |          |          | 392,400   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                 |        |          |          | 0,000     |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,0900   | 360,00   | 392,40    |
|     |                | <b>7. № 2-5-3 Platforma "E". Statia de</b>                                                                                                                                                      |        |          |          |           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|     |               | <b>pompare nr.3. Solutii tehnologice.<br/>(s.Chilisoaia)</b>                                                                                                  |      |        |          |                     |
|     |               | <b>7.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                            |      |        |          |                     |
|     |               | <b>7.1.1. Montarea tevelor si armaturi</b>                                                                                                                    |      |        |          |                     |
| 541 | AcA25B        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125250 mm Flansa din otel d=150mm sudura PN10                  | buc  |        |          | 719,477<br>212,027  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                     | h-om | 3,2700 | 64,84    | 212,03              |
|     | 2875274539    | Flansa din otel d=150mm sudura PN10                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 420,00   | 428,40              |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                              | h-ut | 0,9300 | 85,00    | 79,05               |
| 542 | AcA25B        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125250 mm Flansa din otel d=150mm sudura PN16                  | buc  |        |          | 719,477<br>212,027  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                     | h-om | 3,2700 | 64,84    | 212,03              |
|     | 2875274540    | Flansa din otel d=150mm sudura PN16                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 420,00   | 428,40              |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                              | h-ut | 0,9300 | 85,00    | 79,05               |
| 543 | AcA25B        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125250 mm Reductie 200x150                                     | buc  |        |          | 760,277<br>212,027  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                     | h-om | 3,2700 | 64,84    | 212,03              |
|     | 287527541     | Reductie otel 200x150                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 460,00   | 469,20              |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                              | h-ut | 0,9300 | 85,00    | 79,05               |
| 544 | AcA54B        | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul (Trecere PE d=225-otel d=200 mm) | buc  |        |          | 5 488,367<br>37,607 |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61               |
|     | 252315671542  | Fiting polietilena (Trecere PE d=225-otel d=200 mm)                                                                                                           | buc  | 1,0300 | 5 292,00 | 5 450,76            |
| 545 | AcA04B        | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 150 mm                                                         | m    |        |          | 441,893<br>54,466   |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                     | h-om | 0,8400 | 64,84    | 54,47               |
|     | 2521216701150 | Teava din otel de 150 mm                                                                                                                                      | m    | 1,0100 | 332,00   | 348,73              |
|     | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                     | m3   | 0,2900 | 18,40    | 5,55                |
|     | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                       | kg   | 0,3600 | 0,10     | 0,04                |
|     | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                   | kg   | 0,1500 | 50,00    | 7,80                |
|     | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                               | kg   | 0,1300 | 13,90    | 1,88                |
|     | 2320322600374 | Citom                                                                                                                                                         | kg   | 0,0300 | 51,00    | 1,59                |
|     | 2112307324986 | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                 | kg   | 0,0800 | 21,00    | 1,75                |
|     | 2320156200951 | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                      | kg   | 0,2500 | 23,00    | 5,98                |
|     | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                | h-ut | 0,0830 | 85,00    | 7,05                |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                               | h-ut | 0,0230 | 305,00   | 7,01                |
|     | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010 | 40,00    | 0,04                |
|     |               | <b>7.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                |      |        |          |                     |
| 546 | AcB04D        | Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 150 mm                         | buc  |        |          | 176,050<br>158,858  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                     | h-om | 2,4500 | 64,84    | 158,86              |
|     | 3320634625000 | Contor de apa                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 0,10     | 0,10                |
|     | 2744233336462 | Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm                                                                                                                   | kg   | 4,5000 | 0,10     | 0,46                |
|     | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                         | kg   | 0,2200 | 0,10     | 0,02                |
|     | 2513736621810 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime                                                                                 | kg   | 0,0600 | 105,00   | 6,36                |
|     | 2414317346207 | Stearina                                                                                                                                                      | kg   | 0,0600 | 35,00    | 2,12                |
|     | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                      | kg   | 0,3500 | 23,00    | 8,13                |
| 547 | AcB01B        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de                                   | buc  |        |          | 45,491<br>45,388    |



| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5      | 6          | 7                   |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------|---------------------|
|     |               | canalizare, avind diametrul de 125-150 mm<br>-Vana d=150mm                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |            |                     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,7000 | 64,84      | 45,39               |
|     | 2874117300000 | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica                                                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0000 | 0,10       | 0,10                |
|     |               | <b>7.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |            |                     |
| 548 | Pret de piata | Contor de apa diametrul de 150mm                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    |        |            | 15 000,00<br>0,000  |
|     | 5571          | Contor de apa diametrul de 150mm                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,0000 | 15 000,00  | 15 000,00           |
| 549 | Pret de piata | Vana d=150mm PN10                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    |        |            | 3 758,00<br>0,000   |
|     | 5572          | Vana d=150mm PN10                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0000 | 3 758,00   | 3 758,00            |
| 550 | Pret de piata | Vana d=150mm PN16                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    |        |            | 3 758,00<br>0,000   |
|     | 5572          | Vana d=150mm PN10                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0000 | 3 758,00   | 3 758,00            |
|     |               | <b>8. № 2-5-3a Platforma "E" Satia de pompare SP3 Utilaj (s. Chilisoaia)</b>                                                                                                                                                                                                                        |        |        |            |                     |
|     |               | <b>8.1. Procurarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |            |                     |
| 551 | Pret de piata | Grup pompare Hydro MPC-S 3 CR45-5 U4 D-C-A-A 3 pompe centrifuge, (2A+1R). 2 de lucru si una de rezerva, Q1 pompa=32.5m3/h. H=107m, N=18.5kW. Qtotal=65 m3/h, H=107.0m, Ntotal=37.0kW. a cu tablou de comanda care contine automatul programabil CU352, pentru aplicatiile de apa curata. Sau analog | buc    |        |            | 520 421,00<br>0,000 |
|     | 558           | Grup pompare Hydro MPC-S 3 CR45-5 U4 D-C-A-A 3 pompe centrifuge, (2A+1R). 2 de lucru si una de rezerva, Q1 pompa=32.5m3/h. H=107m, N=18.5kW. Qtotal=65 m3/h, H=107.0m, Ntotal=37.0kW. a cu tablou de comanda care contine automatul programabil CU352, pentru aplicatiile de apa curata. Sau analog | buc    | 1,0000 | 520 421,00 | 520 421,00          |
| 552 | Pret de piata | Punerea in functiune                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    |        |            | 5 290,00<br>0,000   |
|     | 559           | Punerea in functiune                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 5 290,00   | 5 290,00            |
|     |               | <b>9. № 2-5-4 Platforma "F" Turnului de apa V=25m3, H=9.0 m-1buc (Chilisoaia)</b>                                                                                                                                                                                                                   |        |        |            |                     |
|     |               | <b>9.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |            |                     |
|     |               | <b>9.1.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |        |        |            |                     |
| 553 | 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 |        |            | 708,752<br>0,000    |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,7500 | 405,00     | 708,75              |
| 554 | 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 |        |            | 1 080,000<br>0,000  |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,7500 | 360,00     | 1 080,00            |
| 555 | TsC03B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                                                                                                                          | 100 m3 |        |            | 830,250<br>0,000    |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                    |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------------|
|     |                | 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               |
| 556 | 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 |        |        | 540,000<br>0,000     |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,7500 | 360,00 | 540,00               |
| 557 | 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 |        |        | 950,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,3200 | 360,00 | 950,40               |
| 558 | 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 |        |        | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40               |
| 559 | TsD32A         | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)                                                                      | 100 m3 |        |        | 3 336,971<br>12,319  |
|     | 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 | 180,00 | 20,17                |
|     | 34105400000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.)                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,4400 | 180,00 | 439,20               |
|     | 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               |
| 560 | 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 пазухи                                 | 100 m3 |        |        | 950,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,3200 | 360,00 | 950,40               |
| 561 | 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     |        |        | 20,100<br>20,100     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 64,84  | 20,10                |
| 562 | 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 |        |        | 1 279,138<br>571,888 |
|     | 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               |
| 563 | 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 |        |        | 911,250<br>0,000     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 405,00 | 911,25               |
| 564 | TsI50E         | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km                                                                                                                                               | t      |        |        | 21,200<br>0,000      |
|     | 34105400000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1060 | 200,00 | 21,20                |
| 565 | 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     |        |        | 20,100<br>20,100     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 64,84  | 20,10                |
| 566 | TsD7H1         | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12                                                                                                                       | 100 m3 |        |        | 2 956,500            |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
|     |                | 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%                       |        |        |          | 322,255              |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 4,9700 | 64,84    | 322,25               |
|     | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                     | h-ut   | 8,2320 | 320,00   | 2 634,24             |
| 567 | 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 |        |          | 1 080,000<br>0,000   |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,7500 | 360,00   | 1 080,00             |
| 568 | 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 |        |          | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40               |
|     |                | <b>9.1.2. Fundamentul pentru turn</b>                                                                                                                                                       |        |        |          |                      |
| 569 | CB01A          | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                            | m2     |        |          | 288,748<br>110,228   |
|     | 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               |
| 570 | 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     |        |          | 30,379<br>4,344      |
|     | 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 OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                             | kg     | 1,0250 | 25,00    | 25,62                |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                 | buc    | 0,1500 | 0,40     | 0,06                 |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                        | kg     | 0,0100 | 35,00    | 0,35                 |
| 571 | 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     |        |          | 29,472<br>3,437      |
|     | 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 | 25,00    | 25,63                |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                 | buc    | 0,1500 | 0,40     | 0,06                 |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                        | kg     | 0,0100 | 35,00    | 0,35                 |
| 572 | 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     |        |          | 1 949,755<br>256,118 |
|     | 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   | 20,24                |
| 573 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                | kg     |        |          | 43,588<br>12,968     |
|     | 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                 |
| 574 | IzF04F         | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete   | m2     |        |          | 20,495<br>3,890      |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4     | 5        | 6        | 7                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------|--------------------|
|     |               | 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)                                                                                                                     |       |          |          |                    |
|     | 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               |
|     |               | <b>9.1.3. Constructia turnului</b>                                                                                                                                                                                                                                               |       |          |          |                    |
| 575 | DB16F         | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                                                               | m2    |          |          | 115,426<br>3,242   |
|     | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,0500   | 64,84    | 3,24               |
|     | 1111000100013 | Mixtura asfaltica preparata la cald                                                                                                                                                                                                                                              | t     | 0,0710   | 1 550,00 | 110,04             |
|     | 1421102200000 | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                    | t     | 0,0030   | 220,00   | 0,66               |
|     | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,0040   | 370,00   | 1,48               |
| 576 | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj)                                                                                                   | m3    |          |          | 444,200<br>74,562  |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om  | 1,1500   | 64,84    | 74,56              |
|     | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 1,3110   | 240,00   | 314,70             |
|     | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                         | m3    | 0,2320   | 6,70     | 1,56               |
|     | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,1530   | 350,00   | 53,38              |
| 577 | AcA11C        | Montarea ia tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor 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)                      | m     |          |          | 414,803<br>86,237  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 1,3300   | 64,84    | 86,24              |
|     | 252121160     | Teava din polietilena de 160 mm (Pentru drenaj)                                                                                                                                                                                                                                  | m     | 1,0150   | 200,00   | 206,07             |
|     | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut  | 1,2500   | 98,00    | 122,50             |
| 578 | AcA11B        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor 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     |          |          | 374,748<br>73,918  |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 1,1400   | 64,84    | 73,92              |
|     | 25212167110   | Conducta PE100 SDR11 PN16 d=110mm                                                                                                                                                                                                                                                | m     | 1,0150   | 194,00   | 200,85             |
|     | 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              |
| 579 | TsE01B        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Откосов)                                                                                                                                                                          | 100m2 |          |          | 543,359<br>543,359 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 8,3800   | 64,84    | 543,36             |
| 580 | TsH09A        | Semanaarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30% (Засевание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)                                                                                                                                             | 100m2 |          |          | 383,957<br>312,529 |
|     | 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              |
| 581 | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)                                                                                                    | m3    |          |          | 444,311<br>74,566  |
|     | 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              |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
| 582 | DB16F           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                   | m2   |        |          | 118,311<br>3,242    |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0500 | 64,84    | 3,24                |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                              | t    | 0,0710 | 1 550,00 | 110,05              |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0030 | 220,00   | 0,66                |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0080 | 25,00    | 0,20                |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                     | h-ut | 0,0040 | 350,00   | 1,40                |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0040 | 320,00   | 1,28                |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                         | h-ut | 0,0040 | 370,00   | 1,48                |
|     |                 | <b>9.1.4. Utilaj tehnologic- 1buc</b>                                                                                                                                                                |      |        |          |                     |
| 583 | 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  |        |          | 144,727<br>37,607   |
|     | 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              |
| 584 | AcB01A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm Vana din fonta d=50mm -Rowater   | buc  |        |          | 1 153,662<br>35,662 |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66               |
|     | 28741173596     | Vana din fonta d=50mm -Rowater                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 075,00 | 1 118,00            |
| 585 | AcA23A          | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din polietilena, avind diametrul de d=50 mm                                                                 | buc  |        |          | 192,231<br>37,607   |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61               |
|     | 287527442850    | Flansa rotunda libera de d=50 mm                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 126,00   | 129,78              |
|     | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 12,00    | 12,48               |
|     | 2874115800001   | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 1,50     | 12,36               |
| 586 | AcA04A          | Montarea i conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de50 mm                                                                                                            | m    |        |          | 166,595<br>32,420   |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5000 | 64,84    | 32,42               |
|     | 2521216750      | Teava din otel de50mm                                                                                                                                                                                | m    | 1,0100 | 108,00   | 114,54              |
|     | 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 | 13,90    | 1,02                |
|     | 2320322600374   | Citom                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 51,00    | 1,07                |
|     | 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                |
| 587 | 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  |        |          | 123,097<br>37,607   |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5800 | 64,84    | 37,61               |
|     | 25231567599     | Fiting polietilena (Adaptor flansa d=90x80 mm)                                                                                                                                                       | buc  | 1,0300 | 83,00    | 85,49               |
| 588 | AcB01A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50100 mm Vana din fonta d=80mm PN=10 MIla | buc  |        |          | 1 877,502<br>35,662 |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 64,84    | 35,66               |
|     | 2874117380      | Vana din fonta d=80mm PN=10                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 771,00 | 1 841,84            |
| 589 | AcA23A          | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din polietilena, avind diametrul de80 mm                                                                    | buc  |        |          | 299,351<br>37,607   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6      | 7                    |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------------|
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,5800 | 64,84  | 37,61                |
|     | 287527442880  | Flansa rotunda libera de80 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                |
| 590 | AcA04A        | Montarea i conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de80 mm                                                                                                                                                                                                                        | m      |        |        | 240,831<br>32,420    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,5000 | 64,84  | 32,42                |
|     | 252121670180  | Teava din otel de80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m      | 1,0100 | 178,00 | 188,77               |
|     | 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 | 13,90  | 1,02                 |
|     | 2320322600374 | Citom                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,0200 | 51,00  | 1,07                 |
|     | 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                 |
| 591 | AcA04A        | Montarea i conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de50 mm                                                                                                                                                                                                                        | m      |        |        | 169,775<br>32,420    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,5000 | 64,84  | 32,42                |
|     | 252121650     | Conducta de otel de50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m      | 1,0100 | 111,00 | 117,72               |
|     | 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 | 13,90  | 1,02                 |
|     | 2320322600374 | Citom                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,0200 | 51,00  | 1,07                 |
|     | 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                 |
| 592 | 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    |        |        | 157,332<br>68,082    |
|     | 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                |
| 593 | 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    |        |        | 157,332<br>68,082    |
|     | 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                |
| 594 | AcA26A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudat din otel d=50 mm)                                                                                                                                                                | buc    |        |        | 206,627<br>57,708    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,8900 | 64,84  | 57,71                |
|     | 2875274302    | Piese de legatura (Flansa din otel sudat din otel d=50 mm)                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000 | 126,00 | 126,00               |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,0100 | 12,00  | 12,12                |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 4,0000 | 2,70   | 10,80                |
|     |               | <b>9.1.5. Camine de apa</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |        |                      |
| 595 | 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 |        |        | 1 279,100<br>571,900 |
|     | 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  | 707,20               |
| 596 | TsA18A1       | Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная | m3     |        |        | 175,700<br>175,700   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|     |               | доработка)                                                                                                                                                                                                                          |      |          |          |                      |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                | h-om | 2,7100   | 64,84    | 175,70               |
| 597 | 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   |          |          | 1 677,016<br>625,058 |
|     | 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   | 1 650,00 | 333,32               |
|     | 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 | 13,99                |
|     | 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 | 27,18                |
|     | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 1,8500   | 305,00   | 564,25               |
| 598 | 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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-Q-15   | buc  |          |          | 2 264,000<br>0,000   |
|     | 009           | Placi prefabricate pt. camine KI-Q-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000   | 2 264,00 | 2 264,00             |
| 599 | 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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-Q-15-9 | buc  |          |          | 1 888,000<br>0,000   |
|     | 0121          | Inel prefabricat pt. camine KI-Q-15-9                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000   | 1 888,00 | 1 888,00             |
| 600 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-Q-1    | buc  |          |          | 205,000<br>0,000     |
|     | 019           | Inel de reazem KI-Q-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000   | 205,00   | 205,00               |
| 601 | 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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-Q-7-9  | buc  |          |          | 924,000<br>0,000     |
|     | 01211         | Inel prefabricat pt. camine KI-Q-7-9                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000   | 924,00   | 924,00               |
| 602 | 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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-Q-15-1 | buc  |          |          | 2 224,000<br>0,000   |
|     | 015           | Placi prefabricate pt. camine KI-Q-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000   | 2 224,00 | 2 224,00             |
| 603 | 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   |          |          | 1 195,833<br>256,100 |
|     | 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     | 431,87               |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,7800   | 205,00   | 162,63               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,7200   | 305,00   | 222,63               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,2700   | 6,70     | 1,83                 |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0570   | 44,00    | 2,50                 |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0180   | 360,00   | 6,00                 |
|     | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6000   | 39,00    | 23,40                |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2500   | 355,00   | 88,77                |
| 604 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total                                                                                             | kg   |          |          | 44,236<br>13,616     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|     |               | sau partial in beton (закладные)                                                                                                                                                                                                                                                              |      |         |          |                      |
|     | 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                 |
| 605 | 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   |         |          | 44,236<br>13,616     |
|     | 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                 |
| 606 | AcF01A        | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg                                                                                                                                                                                                           | kg   |         |          | 46,929<br>7,781      |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1200  | 64,84    | 7,78                 |
|     | 2513730000000 | Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000  | 35,00    | 36,75                |
|     | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100  | 50,00    | 0,53                 |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0400  | 12,00    | 0,50                 |
|     | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0040  | 13,00    | 0,05                 |
|     | 2430226102460 | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0040  | 51,00    | 0,21                 |
|     | 2010102901118 | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0010  | 0,10     | 0,00                 |
|     | 2873146311532 | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100  | 40,00    | 0,42                 |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0080  | 85,00    | 0,68                 |
| 607 | 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    |         |          | 1 180,400<br>417,560 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400  | 64,84    | 417,56               |
|     | 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    | 20,36                |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500  | 39,00    | 76,06                |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750  | 15,50    | 15,12                |
| 608 | 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 (Mortar cu asbest)                                                                                                   | m2   |         |          | 141,024<br>110,228   |
|     | 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                 |
| 609 | 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  |         |          | 1 370,794<br>53,169  |
|     | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8200  | 64,84    | 53,17                |
|     | 28752742L     | Capac cu rama (Тип Л )                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 1 250,00 | 1 275,00             |
|     | 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                 |
| 610 | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,                                                                                                                                                                                                     | m3   |         |          | 446,145              |



| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6          | 7                      |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|------------|------------------------|
|     |               | aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)                                                                                                                                        |      |         |            | 74,566                 |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,1500  | 64,84      | 74,57                  |
|     | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,3110  | 240,00     | 314,63                 |
|     | 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     | 53,56                  |
|     | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0230  | 80,00      | 1,84                   |
| 611 | 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   |         |            | 1 998,182<br>249,634   |
|     | 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  | 1 580,00   | 1 635,72               |
|     | 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>9.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                             |      |         |            |                        |
| 612 | 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    |         |            | 4 878,852<br>4 331,960 |
|     | 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   | 33,87                  |
|     | 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  | 30,00      | 27,00                  |
|     | 2874115822489 | Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8                                                                                                                                                                                     | buc  | 6,5500  | 7,50       | 49,13                  |
|     | 2874115840601 | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                         | buc  | 6,5500  | 3,40       | 22,27                  |
|     | 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                 |
| 613 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din polietilena, avind diametrul de80 mm (Поплавковый клапан д=80 мм)                                                             | buc  |         |            | 62,554<br>37,607       |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5800  | 64,84      | 37,61                  |
|     | 2875274428200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 0,10       | 0,10                   |
|     | 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>9.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                            |      |         |            |                        |
| 614 |               | Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-9.0m V-25m3 с наружной гидроизоляцией и внутренней покраской                                                                                                                               | buc  |         |            | 245 834,000<br>0,000   |
|     | 03111         | Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-9.0m V-25m3 с наружной гидроизоляцией и внутренней покраской                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 245 834,00 | 245 834,00             |
| 615 | Pret de piata | Поплавковый клапан д=50 мм-Vana de nivel S600 d=50mm                                                                                                                                                                       | buc  |         |            | 22 855,000<br>0,000    |
|     | 612           | Поплавковый клапан д=50 мм-Vana de nivel S600 d=50mm                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 22 855,00  | 22 855,00              |
|     |               | <b>10. № 4-1-2 Retele electrice externe (марка REAE3)</b>                                                                                                                                                                  |      |         |            |                        |
|     |               | <b>10.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                        |      |         |            |                        |
|     |               | <b>10.1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                      |      |         |            |                        |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4     | 5       | 6         | 7                                       |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|-----------------------------------------|
| 616 | TsA16D1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (Разработка грунта для траншеи) | m3    |         |           | <div>204,246</div> <div>204,246</div>   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 2,8600  | 64,84     | 185,44                                  |
|     | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om. | 0,2900  | 64,84     | 18,80                                   |
| 617 | TsD19A        | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)                                                                                       | m3    |         |           | <div>105,062</div> <div>104,393</div>   |
|     | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 1,6100  | 64,84     | 104,39                                  |
|     | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                           | m3    | 0,1000  | 6,70      | 0,67                                    |
| 618 | 408-93        | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                              | m3    |         |           | <div>205,000</div> <div>0,000</div>     |
|     | 408-93        | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 1,0000  | 205,00    | 205,00                                  |
| 619 | 404-23        | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                           | buc   |         |           | <div>4,300</div> <div>0,000</div>       |
|     | 404-23        | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                           | buc   | 1,0000  | 4,30      | 4,30                                    |
| 620 | 33-04-003-1   | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 610 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)                                                                                                             | buc   |         |           | <div>546,032</div> <div>246,392</div>   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 3,8000  | 64,84     | 246,39                                  |
|     | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                     | t     | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                                                                                                                            | t     | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 110-9030      | Izolatori in forma de tija                                                                                                                                                                                                                                         | buc   | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 500-9057      | Caciula de polietilena                                                                                                                                                                                                                                             | buc   | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 110-9126      | Placi metalice                                                                                                                                                                                                                                                     | buc   | 0,1000  | 0,10      | 0,01                                    |
|     | 101-1757      | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                     | kg    | 0,0200  | 11,00     | 0,22                                    |
|     | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                                                                                                                            | t     | 0,00003 | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 101-0404      | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                                                                                                                              | t     | 0,0004  | 49 000,00 | 19,60                                   |
|     | 542-9025      | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,1000  | 0,10      | 0,01                                    |
|     | 113-0079      | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                                                                                                                              | t     | 0,0001  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 110-9091      | Dibluri                                                                                                                                                                                                                                                            | buc   | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 201-9266      | Bratari din otel                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 201-9285      | Traverse din otel                                                                                                                                                                                                                                                  | t     | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi                                                                                                                                                                                                                                            | buc   | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,7800  | 310,00    | 241,80                                  |
|     | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,1900  | 200,00    | 38,00                                   |
| 621 | 33-04-003-2   | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 610 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95)                                                                                                | buc   |         |           | <div>1 188,676</div> <div>512,236</div> |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 7,9000  | 64,84     | 512,24                                  |
|     | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                     | t     | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                                                                                                                            | t     | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 110-9030      | Izolatori in forma de tija                                                                                                                                                                                                                                         | buc   | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 500-9057      | Caciula de polietilena                                                                                                                                                                                                                                             | buc   | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 110-9126      | Placi metalice                                                                                                                                                                                                                                                     | buc   | 0,1000  | 0,10      | 0,01                                    |
|     | 101-1757      | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                     | kg    | 0,0200  | 11,00     | 0,22                                    |
|     | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                                                                                                                            | t     | 0,00003 | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 101-0404      | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                                                                                                                              | t     | 0,0004  | 49 000,00 | 19,60                                   |
|     | 542-9025      | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,1000  | 0,10      | 0,01                                    |
|     | 113-0079      | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                                                                                                                              | t     | 0,0001  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 110-9091      | Dibluri                                                                                                                                                                                                                                                            | buc   | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 201-9261      | Piese de fixare din otel                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 201-9266      | Bratari din otel                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 201-9285      | Traverse din otel                                                                                                                                                                                                                                                  | t     | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi                                                                                                                                                                                                                                            | buc   | 0,0000  | 0,10      | 0,00                                    |
|     | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 1,8600  | 310,00    | 576,60                                  |
|     | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,4000  | 200,00    | 80,00                                   |
| 622 | 404-23        | Стойка CB-95                                                                                                                                                                                                                                                       | buc   |         |           | <div>2 950,000</div>                    |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       | 6         | 7                       |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-------------------------|
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |         |           | 0,000                   |
|     | 404-23634     | Стойка СВ-95                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1,0000  | 2 950,00  | 2 950,00                |
| 623 | 33-04-016-2   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                                                                                                                                                                  | buc    |         |           | 246,930<br>28,530       |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,4400  | 64,84     | 28,53                   |
|     | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2400  | 200,00    | 48,00                   |
|     | 010410        | Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,2400  | 350,00    | 84,00                   |
|     | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,2400  | 360,00    | 86,40                   |
| 624 | 33-04-016-5   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                                                                                                                                                      | buc    |         |           | 93,210<br>16,210        |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,2500  | 64,84     | 16,21                   |
|     | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1400  | 200,00    | 28,00                   |
|     | 010410        | Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,1400  | 350,00    | 49,00                   |
| 625 | 33-04-007-1   | Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)                                                                                                                                                                                                | buc    |         |           | 168,691<br>64,192       |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,9900  | 64,84     | 64,19                   |
|     | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 0,0000  | 0,10      | 0,00                    |
|     | 101-9662      | Buloane de ancorare                                                                                                                                                                                                                                                                                         | t      | 0,0000  | 0,10      | 0,00                    |
|     | 446-2301      | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0000  | 0,10      | 0,00                    |
|     | 161001        | Automacara, 10 t                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,2700  | 350,00    | 94,50                   |
|     | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0500  | 200,00    | 10,00                   |
| 626 | 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 (Разработка грунта для заземления) | m3     |         |           | 77,160<br>77,160        |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 1,1900  | 64,84     | 77,16                   |
| 627 | 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 (Обр. засыпка вручную - для заземления)                                                          | m3     |         |           | 20,100<br>20,100        |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3100  | 64,84     | 20,10                   |
| 628 | 33-01-016-1   | Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Трубостойка из трубы д=60мм, L=3м)                                                                                                                                                                   | t      |         |           | 40 999,077<br>1 888,308 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 29,1200 | 64,84     | 1 888,31                |
|     | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 0,0000  | 0,10      | 0,00                    |
|     | 110-9126      | Placi metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 0,0000  | 0,10      | 0,00                    |
|     | 201-9024640   | Stilpi din otel (Трубостойка из трубы д=60мм, L=3м)                                                                                                                                                                                                                                                         | t      | 1,0300  | 35 000,00 | 36 076,92               |
|     | 030201        | Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 3,0800  | 0,10      | 0,31                    |
|     | 160202        | Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 3,0700  | 355,00    | 1 089,54                |
|     | 160601        | Tractoare pe senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 4,3400  | 255,00    | 1 106,31                |
|     | 161002        | Automacara, 16 t                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,0400  | 380,00    | 394,62                  |
|     | 400311        | Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,8500  | 240,00    | 443,08                  |
|     |               | <b>10.1.2. Самонесущий провод "Торсада". Линейная арматура</b>                                                                                                                                                                                                                                              |        |         |           |                         |
| 629 | 33-04-017-1   | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.(ногееека самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ                                                         | 1000 m |         |           | 10 377,734<br>4 230,163 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7                 |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
|     |               | (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)                                               |      |         |        |                   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om | 65,2400 | 64,84  | 4 230,16          |
|     | 110-1182      | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                             | buc  | 0,0000  | 0,10   | 0,00              |
|     | 110-1183      | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                        | set  | 0,0000  | 0,10   | 0,00              |
|     | 110-1184      | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                       | set  | 0,0000  | 0,10   | 0,00              |
|     | 110-1185      | Bratare de strangere (CIA)                                                                                    | buc  | 0,0000  | 0,10   | 0,00              |
|     | 110-1186      | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                           | m    | 0,0000  | 0,10   | 0,00              |
|     | 110-1187      | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                       | buc  | 0,0000  | 0,10   | 0,00              |
|     | 110-0332      | Capacel etansat (CIA)                                                                                         | buc  | 0,0000  | 0,10   | 0,00              |
|     | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 0,8200  | 350,00 | 287,00            |
|     | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 9,7600  | 0,10   | 0,98              |
|     | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 11,9500 | 0,10   | 1,19              |
|     | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 24,4100 | 240,00 | 5 858,40          |
| 630 |               | Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6мм2                                                                                 | m    |         |        | 80,000<br>0,000   |
|     | 642           | Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6мм2                                                                                 | m    | 1,0000  | 80,00  | 80,00             |
| 631 | 136           | Лента из нержавеющей стали F 2007                                                                             | m    |         |        | 10,300<br>0,000   |
|     | 136           | Лента из нержавеющей стали F 2007                                                                             | m    | 1,0000  | 10,30  | 10,30             |
| 632 | 137           | Скрепы для крепления лент A200                                                                                | buc  |         |        | 6,000<br>0,000    |
|     | 644           | Скрепы для крепления лент A200 SAU ANALOG                                                                     | buc  | 1,0000  | 6,00   | 6,00              |
| 633 | 163           | Кронштейн анкерный CA-2000                                                                                    | buc  |         |        | 37,000<br>0,000   |
|     | 645           | Кронштейн анкерный CA-2000 SAU ANALOG                                                                         | buc  | 1,0000  | 37,00  | 37,00             |
| 634 | 1681          | Промежуточный зажим с кронштейном ES1500                                                                      | buc  |         |        | 66,000<br>0,000   |
|     | 1681          | Промежуточный зажим с кронштейном ES1500                                                                      | buc  | 1,0000  | 66,00  | 66,00             |
| 635 | 110-0305      | Натяжной зажим PA2000                                                                                         | buc  |         |        | 106,000<br>0,000  |
|     | 110-0305647   | Натяжной зажим PA2000                                                                                         | buc  | 1,0000  | 106,00 | 106,00            |
| 636 | 1681          | Зажим CDR/CN 1S 95 UK                                                                                         | buc  |         |        | 143,000<br>0,000  |
|     | 648           | Зажим CDR/CN 1S 95 UK SAU ANALOG                                                                              | buc  | 1,0000  | 143,00 | 143,00            |
| 637 | 110-0303      | Зажим ПС-1-1                                                                                                  | buc  |         |        | 29,000<br>0,000   |
|     | 110-0303649   | Зажим ПС-1-1                                                                                                  | buc  | 1,0000  | 29,00  | 29,00             |
| 638 | 162           | Кабельный ремешок CSB                                                                                         | buc  |         |        | 3,000<br>0,000    |
|     | 650           | Кабельный ремешок CSB SAU ANALOG                                                                              | buc  | 1,0000  | 3,00   | 3,00              |
|     |               | <b>10.2. Lucrari de montare</b>                                                                               |      |         |        |                   |
|     |               | <b>10.2.1. Стальные элементы конструкции</b>                                                                  |      |         |        |                   |
| 639 | 08-02-305-2   | Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)                                                                          | buc  |         |        | 224,650<br>79,105 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om | 1,2200  | 64,84  | 79,10             |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010  | 305,00 | 0,30              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                      | 4       | 5       | 6      | 7                      |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|------------------------|
|     | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                                | h-ut    | 0,5800  | 250,00 | 145,00                 |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                  | h-ut    | 0,0010  | 240,00 | 0,24                   |
| 640 |               | Кронштейн У4                                                                                                                                                                                           | buc     |         |        | 250,000<br>0,000       |
|     | 404-23652     | Кронштейн У4 SAU ANALOG                                                                                                                                                                                | buc     | 1,0000  | 250,00 | 250,00                 |
| 641 | 08-02-305-1   | Bratara pe stilp (Хомут)                                                                                                                                                                               | buc     |         |        | 101,107<br>15,562      |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                               | h-om    | 0,2400  | 64,84  | 15,56                  |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                          | h-ut    | 0,0010  | 305,00 | 0,30                   |
|     | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                                | h-ut    | 0,3400  | 250,00 | 85,00                  |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                  | h-ut    | 0,0010  | 240,00 | 0,24                   |
| 642 |               | Хомут Х16                                                                                                                                                                                              | buc     |         |        | 37,000<br>0,000        |
|     | 404-23654     | Хомут Х16 SAU ANALOG                                                                                                                                                                                   | buc     | 1,0000  | 37,00  | 37,00                  |
| 643 | pret de piata | Conductor 3П6                                                                                                                                                                                          | m       |         |        | 32,200<br>0,000        |
|     | 4555655       | Conductor 3П6                                                                                                                                                                                          | m       | 1,0000  | 32,20  | 32,20                  |
|     |               | <b>10.2.2. Изоляторы. Линейная арматура</b>                                                                                                                                                            |         |         |        |                        |
| 644 | 08-01-066-1   | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV                                                                                                                                                                    | set     |         |        | 276,610<br>194,520     |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                               | h-om    | 3,0000  | 64,84  | 194,52                 |
|     | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                           | kg      | 0,3800  | 58,00  | 22,04                  |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                                             | buc     | 1,0000  | 0,10   | 0,10                   |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                          | h-ut    | 0,1100  | 305,00 | 33,55                  |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                  | h-ut    | 0,1100  | 240,00 | 26,40                  |
| 645 | M1H05B        | Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone | t       |         |        | 2 206,001<br>1 951,036 |
|     | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                        | h-om    | 26,5000 | 64,84  | 1 718,26               |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 3,5900  | 64,84  | 232,78                 |
|     | 2710703500624 | Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm                                                                                                                                                                   | kg      | 1,0000  | 30,00  | 30,00                  |
|     | 2710403603798 | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000                                                                                                                                                                      | kg      | 1,6000  | 30,00  | 48,00                  |
|     | 2874115817100 | Surub cap hexagonal M 20x60                                                                                                                                                                            | buc     | 6,0000  | 7,50   | 45,00                  |
|     | 2874115842700 | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                     | buc     | 6,0000  | 3,40   | 20,40                  |
|     | 2874125882312 | Saiba gros. plata pt. met M24                                                                                                                                                                          | kg      | 0,1000  | 55,00  | 5,50                   |
|     | 2873155901194 | Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2                                                                                                                                            | kg      | 0,6000  | 50,00  | 30,00                  |
|     | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                              | m3      | 0,7000  | 18,40  | 12,88                  |
|     | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120                                                                                                                                                                           | l       | 0,5200  | 23,00  | 11,96                  |
|     | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                   | l       | 1,0000  | 23,00  | 23,00                  |
|     | 2320186201486 | Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30                                                                                                                                                          | kg      | 0,2000  | 21,00  | 4,20                   |
|     | 2320186202613 | Unsoare consistenta U 100                                                                                                                                                                              | kg      | 0,1600  | 21,00  | 3,36                   |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                      | kw      | 3,4000  | 2,30   | 7,82                   |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                        | kg      | 0,2500  | 15,50  | 3,87                   |
|     | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                | kg      | 0,5000  | 0,10   | 0,05                   |
|     | 3410520006730 | Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                        | h-ut    | 0,0200  | 355,00 | 7,10                   |
|     | 2922140006901 | Pod rulant 15-20 tf                                                                                                                                                                                    | h-ut    | 0,0700  | 26,00  | 1,82                   |
| 646 | 08-03-482-17  | PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t                                                     | buc     |         |        | 404,368<br>388,392     |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                               | h-om    | 5,9900  | 64,84  | 388,39                 |
|     | 1010501       | Lacuri de colofoniu "КФ-965"                                                                                                                                                                           | t       | 0,00004 | 0,10   | 0,00                   |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                          | kg      | 0,0800  | 50,00  | 4,00                   |
|     | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                                              | kg      | 0,0400  | 0,10   | 0,00                   |
|     | 1019247       | Ulei de turbina                                                                                                                                                                                        | kg      | 2,4000  | 0,10   | 0,24                   |
|     | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                                                                                                        | buc     | 4,0800  | 0,10   | 0,41                   |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                                             | buc     | 1,0000  | 0,10   | 0,10                   |
|     | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                                        | 100 buc | 0,0410  | 0,10   | 0,00                   |
|     | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,                                                                                                                                                        | kg      | 0,0300  | 0,10   | 0,00                   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7                    |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------------------|
|     |               | marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                   |          |         |           |                      |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,0060  | 305,00    | 1,83                 |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut     | 0,0900  | 88,00     | 7,92                 |
|     | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                         | h-ut     | 0,2700  | 0,10      | 0,03                 |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,0060  | 240,00    | 1,44                 |
|     |               | <b>10.2.3. Кабельные изделия</b>                                                                              |          |         |           |                      |
| 647 | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)           | 100 m    |         |           | 1 443,755<br>888,310 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 13,7000 | 64,84     | 888,31               |
|     | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 35 000,00 | 0,00                 |
|     | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 0,10      | 0,00                 |
|     | 1011641       | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                             | t        | 0,0100  | 30 000,00 | 300,00               |
|     | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t        | 0,0010  | 30 000,00 | 30,00                |
|     | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 59 000,00 | 0,00                 |
|     | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg       | 0,2500  | 49,00     | 12,25                |
|     | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 0,10      | 0,00                 |
|     | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0410  | 0,10      | 0,01                 |
|     | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 0,10      | 0,00                 |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3900  | 305,00    | 118,95               |
|     | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 3,2200  | 0,10      | 0,32                 |
|     | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 3,2200  | 0,10      | 0,32                 |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3900  | 240,00    | 93,60                |
| 648 | pret de piata | Кабель АВБ6ШВ-1 5x50,0мм2                                                                                     | m        |         |           | 130,000<br>0,000     |
|     | 45556601      | Кабель АВБ6ШВ-1 5x50,0мм2                                                                                     | m        | 1,0000  | 130,00    | 130,00               |
| 649 | pret de piata | Кабель ВБ6ШВ-1 3x2,5мм2                                                                                       | m        |         |           | 19,000<br>0,000      |
|     | 4555661       | Кабель ВБ6ШВ-1 3x2,5мм2                                                                                       | m        | 1,0000  | 19,00     | 19,00                |
| 650 | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)                                     | 100 m    |         |           | 3 149,444<br>429,889 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 6,6300  | 64,84     | 429,89               |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 4,9900  | 305,00    | 1 521,96             |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 4,9900  | 240,00    | 1 197,60             |
| 651 | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1                                               | 100 m    |         |           | 940,809<br>161,455   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 2,4900  | 64,84     | 161,45               |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 1,4300  | 305,00    | 436,15               |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 1,4300  | 240,00    | 343,20               |
| 652 | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                        | 100 m    |         |           | 2 732,911<br>422,111 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 6,5100  | 64,84     | 422,11               |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 4,2400  | 305,00    | 1 293,20             |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 4,2400  | 240,00    | 1 017,60             |
| 653 | 08-02-143-2   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatore                                  | 100 m    |         |           | 1 604,755<br>220,455 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 3,4000  | 64,84     | 220,45               |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor                   | h-ut     | 2,5400  | 305,00    | 774,70               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                           | 4        | 5       | 6         | 7                    |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------------------|
|     |               | principale), 10 t                                                                                                           |          |         |           |                      |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 2,5400  | 240,00    | 609,60               |
| 654 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве, трубе)                | 100 m    |         |           | 1 017,218<br>804,016 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 12,4000 | 64,84     | 804,02               |
|     | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t        | 0,00004 | 35 000,00 | 0,00                 |
|     | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                   | t        | 0,0008  | 0,10      | 0,00                 |
|     | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                       | t        | 0,00006 | 59 000,00 | 0,00                 |
|     | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832 | 0,10      | 0,00                 |
|     | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0041  | 0,10      | 0,00                 |
|     | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0096  | 0,10      | 0,00                 |
|     | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                                           | kg       | 0,5000  | 0,10      | 0,05                 |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,3900  | 305,00    | 118,95               |
|     | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                             | h-ut     | 3,0000  | 0,10      | 0,30                 |
|     | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                  | h-ut     | 3,0000  | 0,10      | 0,30                 |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,3900  | 240,00    | 93,60                |
| 655 | pret de piata | Кабель АВВГ-1 5x50мм2                                                                                                       | m        |         |           | 103,000<br>0,000     |
|     | 45556671      | Кабель АВВГ-1 5x50мм2                                                                                                       | m        | 1,0000  | 103,00    | 103,00               |
| 656 | pret de piata | Кабель АВВГ-1 5x35мм2                                                                                                       | m        |         |           | 45,000<br>0,000      |
|     | 4555667       | Кабель АВВГ-1 5x35мм2                                                                                                       | m        | 1,0000  | 45,00     | 45,00                |
| 657 | pret de piata | Кабель ВВГ-1 3x2,5мм2                                                                                                       | m        |         |           | 19,000<br>0,000      |
|     | 4555669       | Кабель ВВГ-1 3x2,5мм2                                                                                                       | m        | 1,0000  | 19,00     | 19,00                |
| 658 | pret de piata | Кабель ВВГ-1 3x1,5мм2                                                                                                       | m        |         |           | 15,000<br>0,000      |
|     | 4555670       | Кабель ВВГ-1 3x1,5мм2                                                                                                       | m        | 1,0000  | 15,00     | 15,00                |
|     |               | <b>10.2.4. Оборудование светотехническое</b>                                                                                |          |         |           |                      |
| 659 | 08-02-369-3   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250)                  | buc      |         |           | 2 169,560<br>118,657 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 1,8300  | 64,84     | 118,66               |
|     | 1019460       | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg       | 0,0120  | 0,10      | 0,00                 |
|     | 5009264       | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,0100  | 0,10      | 0,00                 |
|     | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,0005  | 0,10      | 0,00                 |
|     | 671           | Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250 SAU ANALOG                                                                            | buc      | 1,0000  | 1 950,00  | 1 950,00             |
|     | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0100  | 0,10      | 0,00                 |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0200  | 305,00    | 6,10                 |
|     | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut     | 0,3600  | 250,00    | 90,00                |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0200  | 240,00    | 4,80                 |
| 660 | 08-02-363-1   | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-2)  | buc      |         |           | 615,804<br>221,104   |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                                                                                                  | 4       | 5        | 6         | 7                       |
|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-------------------------|
|     |             |                                                                                                                                                                                                    |         |          |           |                         |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 3,4100   | 64,84     | 221,10                  |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                | t       | 0,0006   | 35 000,00 | 21,00                   |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                       | kg      | 0,1000   | 58,00     | 5,80                    |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                                             | kg      | 0,5000   | 49,00     | 24,50                   |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                      | h-ut    | 0,0200   | 305,00    | 6,10                    |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                            | h-ut    | 1,3300   | 250,00    | 332,50                  |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                              | h-ut    | 0,0200   | 240,00    | 4,80                    |
| 661 | 08-03-594-2 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2                                                                                           | 100 buc |          |           | 19 178,925<br>7 521,450 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 116,0000 | 64,84     | 7 521,45                |
|     | 1010219     | Lianti de ipsos "Г-3"                                                                                                                                                                              | t       | 0,00315  | 0,10      | 0,00                    |
|     | 5009113     | Prezoane                                                                                                                                                                                           | buc     | 204,0000 | 0,10      | 20,40                   |
|     | 5009129     | Priza de tavan                                                                                                                                                                                     | 100 buc | 2,0400   | 0,10      | 0,20                    |
|     | 5009264     | Teava de policlorvinila                                                                                                                                                                            | kg      | 2,8000   | 0,10      | 0,27                    |
|     | 21101       | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t                                                                                                                                                                  | h-ut    | 2,6800   | 305,00    | 817,40                  |
|     | 30902       | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m                                                                                                                                                    | h-ut    | 42,4000  | 240,00    | 10 176,00               |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                              | h-ut    | 2,6800   | 240,00    | 643,20                  |
| 662 |             | Светильник CD 218                                                                                                                                                                                  | buc     |          |           | 106,000<br>0,000        |
|     | 404-23674   | Светильник CD 218 SAU ANALOG                                                                                                                                                                       | buc     | 1,0000   | 106,00    | 106,00                  |
| 663 |             | Лампа люминесцентная компакт. 18Вт                                                                                                                                                                 | buc     |          |           | 30,000<br>0,000         |
|     | 404-23675   | Лампа люминесцентная компакт. 18Вт                                                                                                                                                                 | buc     | 1,0000   | 30,00     | 30,00                   |
|     |             | <b>10.2.5. Щиты, шкафы, устройства</b>                                                                                                                                                             |         |          |           |                         |
| 664 | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 ( Шкаф учета навесной ВЗУМ-ТФ-01-100-01 -ЩУ разм.900x650x275) | buc     |          |           | 1 384,372<br>226,292    |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 3,4900   | 64,84     | 226,29                  |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                      | kg      | 0,2500   | 50,00     | 12,50                   |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                       | kg      | 0,1700   | 58,00     | 9,86                    |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                                             | kg      | 0,0300   | 49,00     | 1,47                    |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                               | t       | 0,0250   | 35 000,00 | 875,00                  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                      | h-ut    | 0,2900   | 305,00    | 88,45                   |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                              | h-ut    | 1,1500   | 88,00     | 101,20                  |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                              | h-ut    | 0,2900   | 240,00    | 69,60                   |
| 665 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ЩУ)                                                                                                                                      | buc     |          |           | 74,871<br>72,621        |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 1,1200   | 64,84     | 72,62                   |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                       | kg      | 0,0200   | 58,00     | 1,16                    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                      | h-ut    | 0,0020   | 305,00    | 0,61                    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                              | h-ut    | 0,0020   | 240,00    | 0,48                    |
| 666 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии )                                                                                                                         | buc     |          |           | 61,861<br>56,411        |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 0,8700   | 64,84     | 56,41                   |
|     | 1010115     | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                                                                                          | t       | 0,00003  | 58 000,00 | 0,00                    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                      | h-ut    | 0,0100   | 305,00    | 3,05                    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                              | h-ut    | 0,0100   | 240,00    | 2,40                    |
| 667 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)                                                                                                                                  | set     |          |           | 276,610<br>194,520      |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 3,0000   | 64,84     | 194,52                  |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                       | kg      | 0,3800   | 58,00     | 22,04                   |



| 1   | 2           | 3                                                                                                                                                            | 4       | 5       | 6         | 7                      |
|-----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|------------------------|
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                   | buc     | 1,0000  | 0,10      | 0,10                   |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                | h-ut    | 0,1100  | 305,00    | 33,55                  |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                        | h-ut    | 0,1100  | 240,00    | 26,40                  |
| 668 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ABP-114A-100A - ABP) | buc     |         |           | 816,519<br>150,429     |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                                     | h-om    | 2,3200  | 64,84     | 150,43                 |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                | kg      | 0,1500  | 50,00     | 7,50                   |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                 | kg      | 0,1700  | 58,00     | 9,86                   |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                       | kg      | 0,0300  | 49,00     | 1,47                   |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                         | t       | 0,0150  | 35 000,00 | 525,00                 |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                | h-ut    | 0,1000  | 305,00    | 30,50                  |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                        | h-ut    | 0,7700  | 88,00     | 67,76                  |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                        | h-ut    | 0,1000  | 240,00    | 24,00                  |
| 669 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ABP)                                                         | buc     |         |           | 74,871<br>72,621       |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                                     | h-om    | 1,1200  | 64,84     | 72,62                  |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                 | kg      | 0,0200  | 58,00     | 1,16                   |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                | h-ut    | 0,0020  | 305,00    | 0,61                   |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                        | h-ut    | 0,0020  | 240,00    | 0,48                   |
|     |             | <b>10.2.6. Электроустановочные изделия</b>                                                                                                                   |         |         |           |                        |
| 670 | 08-03-591-1 | Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откp. установки однокл.)                                                     | 100 buc |         |           | 2 865,700<br>2 561,200 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                                     | h-om    | 39,5000 | 64,84     | 2 561,20               |
|     | 1011477     | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                                                                         | t       | 0,00016 | 0,10      | 0,00                   |
|     | 1011481     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                                           | t       | 0,0003  | 0,10      | 0,00                   |
|     | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                        | 100 buc | 1,0200  | 0,10      | 0,10                   |
|     | 5009126     | Placa de rozeta                                                                                                                                              | 100 buc | 1,0300  | 0,10      | 0,10                   |
|     | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                  | kg      | 0,1100  | 0,10      | 0,00                   |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                | h-ut    | 0,0300  | 305,00    | 9,10                   |
|     | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                   | h-ut    | 6,4000  | 45,00     | 288,00                 |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                        | h-ut    | 0,0300  | 240,00    | 7,20                   |
| 671 | 08-03-591-8 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa                                                                                                         | 100 buc |         |           | 3 111,100<br>2 801,100 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                                                     | h-om    | 43,2000 | 64,84     | 2 801,10               |
|     | 1011477     | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                                                                         | t       | 0,00016 | 0,10      | 0,00                   |
|     | 1011481     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                                           | t       | 0,0003  | 0,10      | 0,00                   |
|     | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                        | 100 buc | 1,0200  | 0,10      | 0,10                   |
|     | 5009126     | Placa de rozeta                                                                                                                                              | 100 buc | 1,0300  | 0,10      | 0,10                   |
|     | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                  | kg      | 0,1100  | 0,10      | 0,00                   |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                | h-ut    | 0,0400  | 305,00    | 12,20                  |
|     | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                   | h-ut    | 6,4000  | 45,00     | 288,00                 |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                        | h-ut    | 0,0400  | 240,00    | 9,60                   |
| 672 |             | Коробка ответвительная (для скрытой проводки)                                                                                                                | buc     |         |           | 9,000<br>0,000         |
|     | 404-23684   | Коробка ответвительная (для скрытой проводки)                                                                                                                | buc     | 1,0000  | 9,00      | 9,00                   |
| 673 |             | Коробка установочная (под выключатели и розетки)                                                                                                             | buc     |         |           | 1,800<br>0,000         |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7                      |
|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|------------------------|
|     |             |                                                                                                                             |         |         |           |                        |
|     | 404-23685   | Коробка установочная (под выключатели и розетки)                                                                            | buc     | 1,0000  | 1,80      | 1,80                   |
| 674 | 08-03-603-1 | Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)                                                                        | buc     |         |           | 895,325<br>92,721      |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,4300  | 64,84     | 92,72                  |
|     | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,0400  | 0,10      | 0,00                   |
|     | 686         | Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 SAU ANALOG                                                                     | buc     | 1,0000  | 780,00    | 780,00                 |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0200  | 305,00    | 6,10                   |
|     | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut    | 0,2600  | 45,00     | 11,70                  |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 240,00    | 4,80                   |
| 675 | 08-02-370-2 | Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)                                                 | buc     |         |           | 179,520<br>73,269      |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,1300  | 64,84     | 73,27                  |
|     | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                          | t       | 0,0006  | 30 000,00 | 18,00                  |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,3000  | 58,00     | 17,40                  |
|     | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0100  | 0,10      | 0,00                   |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,1300  | 305,00    | 39,65                  |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,1300  | 240,00    | 31,20                  |
| 676 |             | Переносной электр.фонарь с аккумулятором                                                                                    | buc     |         |           | 150,000<br>0,000       |
|     | 404-23688   | Переносной электр.фонарь с аккумулятором                                                                                    | buc     | 1,0000  | 150,00    | 150,00                 |
|     |             | <b>10.2.7. Прокат черных металлов</b>                                                                                       |         |         |           |                        |
| 677 | 08-02-472-5 | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=10мм)         | 100 m   |         |           | 5 099,222<br>1 154,152 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 17,8000 | 64,84     | 1 154,15               |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t       | 0,0005  | 35 000,00 | 21,00                  |
|     | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                     | t       | 0,0920  | 30 000,00 | 2 760,00               |
|     | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                       | t       | 0,0024  | 59 000,00 | 141,60                 |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 1,8000  | 50,00     | 90,00                  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,5500  | 305,00    | 167,75                 |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 7,1900  | 88,00     | 632,72                 |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,5500  | 240,00    | 132,00                 |
| 678 | 08-02-472-5 | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=16мм)         | 100 m   |         |           | 5 096,398<br>1 154,151 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 17,8000 | 64,84     | 1 154,15               |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t       | 0,0005  | 35 000,00 | 15,56                  |
|     | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                     | t       | 0,0920  | 30 000,00 | 2 760,00               |
|     | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                       | t       | 0,0024  | 59 000,00 | 144,22                 |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 1,8000  | 50,00     | 90,00                  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,5500  | 305,00    | 167,75                 |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 7,1900  | 88,00     | 632,72                 |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,5500  | 240,00    | 132,00                 |
| 679 | 08-02-472-5 | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)         | 100 m   |         |           | 5 091,477<br>1 154,151 |

| 1   | 2           | 3                                                                                                              | 4      | 5        | 6         | 7                        |
|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|--------------------------|
|     | 1           | Muncitor                                                                                                       | h-om   | 17,8000  | 64,84     | 1 154,15                 |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                            | t      | 0,0005   | 35 000,00 | 20,00                    |
|     | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm                                        | t      | 0,0920   | 30 000,00 | 2 760,00                 |
|     | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                          | t      | 0,0024   | 59 000,00 | 134,86                   |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                  | kg     | 1,8000   | 50,00     | 90,00                    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut   | 0,5500   | 305,00    | 167,75                   |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                          | h-ut   | 7,1900   | 88,00     | 632,72                   |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                          | h-ut   | 0,5500   | 240,00    | 132,00                   |
| 680 | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm) | 100 m  |          |           | 6 013,851<br>1 381,091   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                       | h-om   | 21,3000  | 64,84     | 1 381,09                 |
|     | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                         | t      | 0,0040   | 30 000,00 | 120,00                   |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                  | kg     | 1,3000   | 50,00     | 65,00                    |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                         | 10 buc | 8,2000   | 0,10      | 0,82                     |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                       | 10 buc | 8,2000   | 0,10      | 0,82                     |
|     | 1019373     | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                    | t      | 0,1300   | 30 000,00 | 3 900,00                 |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                         | kg     | 2,3000   | 49,00     | 112,70                   |
|     | 5009031     | Scoabe                                                                                                         | 10 buc | 1,5000   | 0,10      | 0,15                     |
|     | 5009105     | Suportul corpului de iluminat                                                                                  | 10 buc | 13,4000  | 0,10      | 1,34                     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut   | 0,2500   | 305,00    | 76,25                    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                          | h-ut   | 3,3600   | 88,00     | 295,68                   |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                          | h-ut   | 0,2500   | 240,00    | 60,00                    |
| 681 | 08-02-472-6 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (25x4mm) | 100 m  |          |           | 4 299,820<br>1 231,960   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                       | h-om   | 19,0000  | 64,84     | 1 231,96                 |
|     | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                         | t      | 0,0040   | 30 000,00 | 120,00                   |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                  | kg     | 0,5500   | 50,00     | 27,50                    |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                         | 10 buc | 8,2000   | 0,10      | 0,82                     |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                       | 10 buc | 8,2000   | 0,10      | 0,82                     |
|     | 1019373     | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                    | t      | 0,0810   | 30 000,00 | 2 420,00                 |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                         | kg     | 2,0000   | 49,00     | 98,00                    |
|     | 5009031     | Scoabe                                                                                                         | 10 buc | 1,5000   | 0,10      | 0,15                     |
|     | 5009105     | Suportul corpului de iluminat                                                                                  | 10 buc | 13,4000  | 0,10      | 1,34                     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut   | 0,1900   | 305,00    | 57,95                    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                          | h-ut   | 3,3600   | 88,00     | 295,68                   |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                          | h-ut   | 0,1900   | 240,00    | 45,60                    |
| 682 | 08-02-406-1 | Constructii metalice (Металлоизделия)                                                                          | t      |          |           | 95 249,475<br>17 312,275 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                       | h-om   | 267,0000 | 64,84     | 17 312,28                |
|     | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                              | t      | 1,0300   | 30 000,00 | 30 900,00                |
|     | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                             | t      | 1,0300   | 30 000,00 | 30 900,00                |
|     | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                          | t      | 0,0134   | 59 000,00 | 811,25                   |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                  | kg     | 15,1500  | 50,00     | 757,50                   |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                         | 10 buc | 91,5000  | 0,10      | 9,15                     |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                       | 10 buc | 91,5000  | 0,10      | 9,15                     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut   | 1,6700   | 305,00    | 509,35                   |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                          | h-ut   | 155,0000 | 88,00     | 13 640,00                |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                          | h-ut   | 1,6700   | 240,00    | 400,80                   |
| 683 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm                                                               | 100 m  |          |           | 5 970,986<br>2 249,943   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                       | h-om   | 34,7000  | 64,84     | 2 249,94                 |
|     | 1010115     | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                      | t      | 0,00218  | 58 000,00 | 165,71                   |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite                                                                 | t      | 0,0030   | 35 000,00 | 100,00                   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                             | 4      | 5       | 6         | 7                      |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------------|
|     |               | destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                          |        |         |           |                        |
|     | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t      | 0,0515  | 30 000,00 | 1 542,86               |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 1,0500  | 50,00     | 52,50                  |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 21,8000 | 0,10      | 2,19                   |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 21,8000 | 0,10      | 2,19                   |
|     | 1039160       | Mansoane de cuplare                                                                                           | buc    | 10,0000 | 0,10      | 1,00                   |
|     | 5009031       | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 25,0000 | 0,10      | 2,50                   |
|     | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                              | buc    | 10,0000 | 0,10      | 1,00                   |
|     | 5009070       | Racordari                                                                                                     | 10 buc | 1,0000  | 0,10      | 0,10                   |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                    | buc    | 5,0000  | 0,10      | 0,50                   |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,2200  | 305,00    | 67,10                  |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 17,9000 | 88,00     | 1 575,20               |
|     | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut   | 4,4400  | 35,00     | 155,40                 |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,2200  | 240,00    | 52,80                  |
| 684 | pret de piata | Металлорукав Д=50мм                                                                                           | m      |         |           | 39,000<br>0,000        |
|     | 4555696       | Металлорукав Д=50мм                                                                                           | m      | 1,0000  | 39,00     | 39,00                  |
|     |               | <b>10.2.8. Трубы</b>                                                                                          |        |         |           |                        |
| 685 | 08-02-409-2   | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm | 100 m  |         |           | 8 655,040<br>2 230,500 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 34,4000 | 64,84     | 2 230,50               |
|     | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t      | 0,0021  | 35 000,00 | 70,00                  |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,9600  | 50,00     | 48,00                  |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 13,4000 | 0,10      | 1,34                   |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 13,4000 | 0,10      | 1,34                   |
|     | 1139042       | Clei "БМК-5k"                                                                                                 | kg     | 0,4000  | 0,10      | 0,04                   |
|     | 5009030       | Flanse                                                                                                        | 10 buc | 1,0000  | 0,10      | 0,10                   |
|     | 5009031       | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 6,7000  | 0,10      | 0,68                   |
|     | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                              | buc    | 18,0000 | 0,10      | 1,80                   |
|     | 5009070       | Racordari                                                                                                     | 10 buc | 1,8000  | 0,10      | 0,18                   |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,3300  | 305,00    | 100,66                 |
|     | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut   | 23,5000 | 240,00    | 5 640,00               |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 2,7000  | 88,00     | 237,60                 |
|     | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut   | 6,9600  | 35,00     | 243,60                 |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,3300  | 240,00    | 79,20                  |
| 686 | pret de piata | Труба ПВХ Д=40мм                                                                                              | m      |         |           | 18,000<br>0,000        |
|     | 4555698       | Труба ПВХ Д=40мм                                                                                              | m      | 1,0000  | 18,00     | 18,00                  |
| 687 | 08-02-409-1   | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m  |         |           | 5 925,591<br>1 543,191 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 23,8000 | 64,84     | 1 543,19               |
|     | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t      | 0,0021  | 35 000,00 | 70,00                  |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,9600  | 50,00     | 48,00                  |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 13,4000 | 0,10      | 1,34                   |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 13,4000 | 0,10      | 1,34                   |
|     | 1139042       | Clei "БМК-5k"                                                                                                 | kg     | 0,2000  | 0,10      | 0,02                   |
|     | 5009030       | Flanse                                                                                                        | 10 buc | 1,0000  | 0,10      | 0,10                   |
|     | 5009031       | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 6,7000  | 0,10      | 0,67                   |
|     | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                              | buc    | 18,0000 | 0,10      | 1,80                   |
|     | 5009070       | Racordari                                                                                                     | 10 buc | 1,8000  | 0,10      | 0,18                   |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,1100  | 305,00    | 33,55                  |
|     | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut   | 15,8000 | 240,00    | 3 792,00               |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 2,7000  | 88,00     | 237,60                 |
|     | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut   | 4,8400  | 35,00     | 169,40                 |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1100  | 240,00    | 26,40                  |
| 688 | pret de piata | Труба ПВХ Д=20мм                                                                                              | m      |         |           | 5,500                  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7                      |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|------------------------|
|     |               |                                                                                                                             |         |         |           | 0,000                  |
|     | 4555700       | Труба ПВХ Д=20мм                                                                                                            | m       | 1,0000  | 5,50      | 5,50                   |
| 689 | pret de piata | Труба ПВХ Д=25мм                                                                                                            | m       |         |           | 6,500<br>0,000         |
|     | 4555701       | Труба ПВХ Д=25мм                                                                                                            | m       | 1,0000  | 6,50      | 6,50                   |
| 690 | 08-02-407-1   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                 | 100 m   |         |           | 7 991,770<br>1 997,070 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 30,8000 | 64,84     | 1 997,07               |
|     | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t       | 0,0021  | 35 000,00 | 70,00                  |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 1,0500  | 50,00     | 52,50                  |
|     | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,8200  | 0,10      | 0,08                   |
|     | 1019852       | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,6800  | 49,00     | 33,32                  |
|     | 1109105       | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                      | 100 buc | 0,6500  | 0,10      | 0,07                   |
|     | 5009030       | Flanse                                                                                                                      | 10 buc  | 1,0200  | 0,10      | 0,10                   |
|     | 5009031       | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc  | 4,1000  | 0,10      | 0,41                   |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc     | 8,0000  | 0,10      | 0,80                   |
|     | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                           | 100 buc | 0,0800  | 0,10      | 0,01                   |
|     | 5009627       | Banda "ФУМ"                                                                                                                 | kg      | 0,0300  | 0,10      | 0,00                   |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,4700  | 305,00    | 143,35                 |
|     | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                          | h-ut    | 20,0000 | 240,00    | 4 800,00               |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 6,4200  | 88,00     | 564,96                 |
|     | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                      | h-ut    | 6,1800  | 35,00     | 216,30                 |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,4700  | 240,00    | 112,80                 |
| 691 | pret de piata | Труба стальная Д=25мм                                                                                                       | m       |         |           | 48,000<br>0,000        |
|     | 4555703       | Труба стальная Д=25мм                                                                                                       | m       | 1,0000  | 48,00     | 48,00                  |
|     |               | <b>10.2.9. Реконструкция РТ189G</b>                                                                                         |         |         |           |                        |
| 692 | 08-03-526-2   | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100                               | buc     |         |           | 1 091,219<br>150,429   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 2,3200  | 64,84     | 150,43                 |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,0700  | 50,00     | 3,50                   |
|     | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg      | 0,0040  | 0,10      | 0,00                   |
|     | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,3800  | 58,00     | 22,04                  |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc  | 1,2200  | 0,10      | 0,12                   |
|     | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,0140  | 0,10      | 0,00                   |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 1,2200  | 0,10      | 0,12                   |
|     | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg      | 0,0140  | 59 000,00 | 826,00                 |
|     | 1019852       | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,0470  | 49,00     | 2,30                   |
|     | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 0,0020  | 35 000,00 | 70,00                  |
|     | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                             | buc     | 6,1000  | 0,10      | 0,61                   |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc     | 1,0000  | 0,10      | 0,10                   |
|     | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,0200  | 0,10      | 0,00                   |
|     | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,0020  | 0,10      | 0,00                   |
|     | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,0090  | 0,10      | 0,00                   |
|     | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0360  | 0,10      | 0,00                   |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0050  | 305,00    | 1,52                   |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 0,1300  | 88,00     | 11,44                  |
|     | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut    | 0,0400  | 45,00     | 1,80                   |
|     | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                       | h-ut    | 0,2000  | 0,10      | 0,02                   |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0050  | 240,00    | 1,20                   |
|     |               | <b>10.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                            |         |         |           |                        |
| 693 | Pretul firmei | Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS                                                                                      | buc     |         |           | 325,000<br>0,000       |
|     | 510-12        | Ограничитель перенапряжения /Limitator LVA-440-CS SAU ANALOG                                                                | buc     | 1,0000  | 325,00    | 325,00                 |
| 694 | pret de piata | Шкаф учета BZUM-TF-01-100-01                                                                                                | buc     |         |           | 3 045,000              |

| 1   | 2             | 3                                                                                | 4      | 5      | 6          | 7           |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------|-------------|
|     |               |                                                                                  |        |        |            | 0,000       |
|     | 4426447474489 | Шкаф учета BZUM-TF-01-100-01 sau analog                                          | buc    | 1,0000 | 3 045,00   | 3 045,00    |
| 695 | Pretul firmei | Выключатель-разъединитель 3-хпол. BP 32- 31 100A sau analog                      | buc    |        |            | 284,000     |
|     |               |                                                                                  |        |        |            | 0,000       |
|     | 540-707       | Выключатель-разъединитель 3-хпол. BP 32- 31 100A sau analog                      | buc    | 1,0000 | 284,00     | 284,00      |
| 696 | Pretul firmei | Автомат. выключатель 3-хпол. DPX 250/3P/100A с электрон. расцепителем sau analog | buc    |        |            | 3 050,000   |
|     |               |                                                                                  |        |        |            | 0,000       |
|     | 540-708       | Автомат. выключатель 3-хпол. DPX 250/3P/100A с электрон. расцепителем sau analog | buc    | 1,0000 | 3 050,00   | 3 050,00    |
| 697 | Pretul firmei | Счетчик акт. энергии 380В, 10-120А ZMD 310 AT                                    | buc    |        |            | 6 225,000   |
|     |               |                                                                                  |        |        |            | 0,000       |
|     | 503-9709      | Счетчик акт. энергии 380В, 10-120А ZMD 310 AT sau analog                         | buc    | 1,0000 | 6 225,00   | 6 225,00    |
| 698 | Pret de piata | Ограничитель ОПС1-В-4Р                                                           | buc    |        |            | 294,000     |
|     |               |                                                                                  |        |        |            | 0,000       |
|     | 710           | Ограничитель ОПС1-В-4Р                                                           | buc    | 1,0000 | 294,00     | 294,00      |
| 699 | Pret de piata | Устройство автомат. переключения на резерв АВР-114А-100А-К-54                    | buc    |        |            | 5 409,000   |
|     |               |                                                                                  |        |        |            | 0,000       |
|     | 0710          | Устройство автомат. переключения на резерв АВР-114А-100А-К-54 SAU ANALOG         | buc    | 1,0000 | 5 409,00   | 5 409,00    |
| 700 | pret de piata | Автомат. выключатель трехпол. BA47-29, 10А(В)                                    | buc    |        |            | 38,000      |
|     |               |                                                                                  |        |        |            | 0,000       |
|     | 78555711      | Автомат. выключатель трехпол. BA47-29, 10А(В)                                    | buc    | 1,0000 | 38,00      | 38,00       |
| 701 | Pret de piata | Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С16, 30мА                                       | buc    |        |            | 203,000     |
|     |               |                                                                                  |        |        |            | 0,000       |
|     | 712           | Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С16, 30мА                                       | buc    | 1,0000 | 203,00     | 203,00      |
| 702 | Pret de piata | Контактор модульный КМ25-40                                                      | buc    |        |            | 303,000     |
|     |               |                                                                                  |        |        |            | 0,000       |
|     | 713           | Контактор модульный КМ25-40 SAU ANALOG                                           | buc    | 1,0000 | 303,00     | 303,00      |
| 703 | pret de piata | Таймер цифровой ТЭ15                                                             | buc    |        |            | 416,000     |
|     |               |                                                                                  |        |        |            | 0,000       |
|     | 78555714      | Таймер цифровой ТЭ15 SAU ANALOG                                                  | buc    | 1,0000 | 416,00     | 416,00      |
| 704 | pret de piata | Клемная коробка У614                                                             | buc    |        |            | 82,000      |
|     |               |                                                                                  |        |        |            | 0,000       |
|     | 78555715      | Клемная коробка У614 SAU ANALOG                                                  | buc    | 1,0000 | 82,00      | 82,00       |
|     |               | <b>11. № 4-2-2 Chilisoaia Statia de pompare №3.</b>                              |        |        |            |             |
|     |               | <b>Дизель-генераторная установка на 60</b>                                       |        |        |            |             |
|     |               | <b>11.1. Valoare utilajului</b>                                                  |        |        |            |             |
| 705 | Pret de piata | Дизель-генераторная установка 60кВА-48кВт Cummins KJC-60 Sau analog              | buc    |        |            | 144 830,000 |
|     |               |                                                                                  |        |        |            | 0,000       |
|     | 7171          | Дизель-генераторная установка 60кВА-48кВт Cummins KJC-60 Sau analog              | buc    | 1,0000 | 144 830,00 | 144 830,00  |
|     |               | <b>12. № 7-5-1 Platforma "F" Turnuri de apa. Plan general (s. Chilisoaia)</b>    |        |        |            |             |
|     |               | <b>12.1. Lucrari de terasament</b>                                               |        |        |            |             |
| 706 | TsC03E1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de                                              | 100 m3 |        |            | 789,750     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6      | 7         |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|
|     |               | 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I                                                                                                                    |        |        |        | 0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,9500 | 405,00 | 789,75    |
| 707 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                                                                               | t      |        |        | 10,000    |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0500 | 200,00 | 10,00     |
| 708 | TsC51A        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                                                              | 100 m3 |        |        | 138,862   |
|     | 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    |
| 709 | 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 |        |        | 789,750   |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,9500 | 405,00 | 789,75    |
| 710 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                                                                               | t      |        |        | 10,000    |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0500 | 200,00 | 10,00     |
| 711 | 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 (разравнивание растительного грунта)                                                       | 100 m3 |        |        | 392,400   |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40    |
| 712 | 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 |        |        | 911,250   |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,2500 | 405,00 | 911,25    |
| 713 | TsI50A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km                                                                                                                                                                                               | t      |        |        | 21,200    |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1060 | 200,00 | 21,20     |
| 714 | 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 |        |        | 392,400   |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40    |
| 715 | 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 |        |        | 1 802,594 |
|     | 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 | 1 480,34  |
| 716 | TsE03A        | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren usor                                                                                                                                                                                                    | 100m2  |        |        | 587,451   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 9,0600 | 64,84  | 587,45    |
| 717 | 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 (rutiera si platforme)                                                             | 100 m3 |        |        | 830,250   |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,0500 | 405,00 | 830,25    |
| 718 | TsC03B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                                                                                   | 100 m3 |        |        | 830,250   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,000     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6      | 7                    |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------------|
|     |               | naturala, descarcare in depozit teren catg. II (drum acces)                                                                                                                                                                                                  |        |        |        |                      |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,0500 | 405,00 | 830,25               |
| 719 | 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 (rigola de scurgere)                                                               | 100 m3 |        |        | 830,240<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,0500 | 405,00 | 830,24               |
| 720 | 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 |        |        | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40               |
| 721 | 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 |        |        | 1 802,579<br>322,255 |
|     | 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             |
| 722 | 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 -platforma pentru spatii verde                               | 100m2  |        |        | 85,995<br>0,000      |
|     | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1890 | 455,00 | 86,00                |
|     |               | <b>12.2. Imbracaminte rutiera din asfalt</b>                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        |                      |
| 723 | 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 |        |        | 1 802,584<br>322,254 |
|     | 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 | 1 480,33             |
| 724 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                  | m3     |        |        | 316,026<br>58,356    |
|     | 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                |
| 725 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                          | m3     |        |        | 472,312<br>64,192    |
|     | 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                |
| 726 | DE10A         | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm                                                                                                                                                                      | m      |        |        | 207,456<br>38,256    |
|     | 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 strada BP100.30.15                                                                                                                                                                                                                      | m      | 1,0050 | 160,00 | 160,80               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0060 | 6,70   | 0,04                 |
| 727 | DB19C         | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala                                                                                                                                                | m2     |        |        | 235,794<br>10,374    |
|     | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1600 | 64,84  | 10,37                |



| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5        | 6        | 7                                       |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|-----------------------------------------|
|     | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                         | t      | 0,1410   | 1 550,00 | 218,55                                  |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0030   | 220,00   | 0,66                                    |
|     | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0160   | 25,00    | 0,40                                    |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0166   | 350,00   | 5,81                                    |
|     |                 | <b>12.3. Trotuar</b>                                                                                                                                                                                                                                         |        |          |          |                                         |
| 728 | 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 |          |          | <div>1 802,800</div> <div>322,267</div> |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,9700   | 64,84    | 322,27                                  |
|     | 2952240004004   | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 4,6260   | 320,00   | 1 480,53                                |
| 729 | DD02A1          | Pavaj executat cu pavele normale pe un substrat de amestec nisip-ciment , pavele calitatea I                                                                                                                                                                 | m2     |          |          | <div>395,517</div> <div>43,443</div>    |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,6700   | 64,84    | 43,44                                   |
|     | 14211022741     | amestec nisip-ciment                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1160   | 1 450,00 | 168,20                                  |
|     | 2666122800000   | Pavele normale roci erupt. cal.I                                                                                                                                                                                                                             | t      | 0,2790   | 656,00   | 183,02                                  |
|     | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0170   | 6,70     | 0,11                                    |
|     | 2952240004004   | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0019   | 320,00   | 0,61                                    |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0016   | 80,00    | 0,13                                    |
| 730 | 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      |          |          | <div>183,238</div> <div>19,452</div>    |
|     | 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>12.4. Rigola de scurgere de tip II</b>                                                                                                                                                                                                                    |        |          |          |                                         |
| 731 | TsA01B1         | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu        | m3     |          |          | <div>49,927</div> <div>49,927</div>     |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,7700   | 64,84    | 49,93                                   |
| 732 | TsC54C          | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                | m3     |          |          | <div>472,312</div> <div>64,192</div>    |
|     | 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                                   |
| 733 | CA02B           | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)                                                                         | m3     |          |          | <div>1 434,136</div> <div>298,264</div> |
|     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 3,9500   | 64,84    | 256,12                                  |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,6500   | 64,84    | 42,15                                   |
|     | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0250   | 0,10     | 0,10                                    |
|     | 2651122100397   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 284,0000 | 2,30     | 659,73                                  |
|     | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,7600   | 205,00   | 157,36                                  |
|     | 1421102200290   | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,6800   | 305,00   | 209,48                                  |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,2900   | 6,70     | 1,96                                    |
|     | 2952270003700   | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0570   | 44,00    | 2,51                                    |
|     | 2952260003540   | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0180   | 360,00   | 6,48                                    |
|     | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,2500   | 305,00   | 76,25                                   |
|     | 2952270003000   | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4000   | 55,00    | 22,00                                   |
|     |                 | <b>12.5. Rigola de scurgere de pe taluz</b>                                                                                                                                                                                                                  |        |          |          |                                         |
| 734 | TsA01B1         | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse,                                                                                                                                                                                                                | m3     |          |          | 49,927                                  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5        | 6      | 7                    |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|----------------------|
|     |               | la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu                                                                                     |      |          |        | 49,927               |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,7700   | 64,84  | 49,93                |
|     |               | <b>12.6. Imprejmuire</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |        |                      |
|     |               | <b>12.6.1. Gard metalic</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |          |        |                      |
| 735 | 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   |          |        | 136,812<br>136,812   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 2,1100   | 64,84  | 136,81               |
| 736 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   |          |        | 472,311<br>64,191    |
|     | 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                |
| 737 | 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   |          |        | 1 196,271<br>256,118 |
|     | 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 | 222,90               |
|     | 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                |
| 738 | 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   |          |        | 20,100<br>20,100     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3100   | 64,84  | 20,10                |
| 739 | CO06B4        | Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici | m    |          |        | 442,466<br>84,292    |
|     | 7123030012500 | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,9200   | 64,84  | 59,65                |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3800   | 64,84  | 24,64                |
|     | 2732103646250 | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,9000   | 85,00  | 165,86               |
|     | 2710703700340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,4800   | 30,00  | 14,79                |
|     | 2811106302005 | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 6,2500   | 25,00  | 160,47               |
|     | 2663102100908 | Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0650   | 1,65   | 0,11                 |
|     | 1411122201751 | Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0500   | 330,00 | 16,95                |
| 740 | IzD05B        | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suport, sustineri, tiranti, console, platforme)                                                                                                                         | t    |          |        | 433,803<br>263,899   |
|     | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,6800   | 64,84  | 108,93               |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,3900   | 64,84  | 154,97               |
|     | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 3,2600   | 49,00  | 159,74               |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,2300   | 39,00  | 8,97                 |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0770   | 15,50  | 1,19                 |
| 741 | IzD04A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din                                                                                                                                                                                             | t    |          |        | 516,529              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|     |               | profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                                                                                                                 |      |          |          | 247,689              |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,8200   | 64,84    | 247,69               |
|     | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 5,2000   | 49,00    | 254,80               |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,3600   | 39,00    | 14,04                |
|     |               | <b>12.6.2. Porta si portita</b>                                                                                                                                                                                                                                      |      |          |          |                      |
| 742 | 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   |          |          | 136,812<br>136,812   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,1100   | 64,84    | 136,81               |
| 743 | 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   |          |          | 30,381<br>4,346      |
|     | 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 OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0250   | 25,00    | 25,63                |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,1500   | 0,40     | 0,06                 |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100   | 35,00    | 0,35                 |
| 744 | 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   |          |          | 1 196,296<br>256,118 |
|     | 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   | 162,31               |
|     | 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   | 6,49                 |
|     | 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                |
| 745 | CA03D         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)                                                                                  | m3   |          |          | 1 416,764<br>291,779 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 4,1000   | 64,84    | 265,84               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4000   | 64,84    | 25,94                |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,0250   | 0,10     | 0,11                 |
|     | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 273,0000 | 2,30     | 637,32               |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,7400   | 205,00   | 154,04               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,6800   | 305,00   | 210,45               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,2900   | 6,70     | 1,97                 |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0570   | 44,00    | 2,51                 |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0180   | 360,00   | 6,43                 |
|     | 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                |
| 746 | CK14A         | Porta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x2.105x1.335x1.8)                                                                                                         | m2   |          |          | 1 189,858<br>110,876 |
|     | 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                |
|     | 2030112930150 | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinte de oprire, etc.)                                                                                                                                                                               | 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                 |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6        | 7                                       |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-----------------------------------------|
|     | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0200  | 305,00   | 6,10                                    |
| 747 | CK14A          | Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (1x1.235x1.052)                                                 | m2     |         |          | <div>1 189,857</div> <div>110,876</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                                   |
|     | 2030112930150  | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)                                                                                                                    | 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     | 2,87                                    |
|     | 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                                    |
| 748 | 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     |         |          | <div>20,100</div> <div>20,100</div>     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100  | 64,84    | 20,10                                   |
| 749 | IzD05B         | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)                                       | t      |         |          | <div>433,800</div> <div>263,897</div>   |
|     | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                            | h-om   | 1,6800  | 64,84    | 108,93                                  |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,3900  | 64,84    | 154,97                                  |
|     | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                   | kg     | 3,2600  | 49,00    | 159,74                                  |
|     | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,2300  | 39,00    | 8,97                                    |
|     | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,0770  | 15,50    | 1,19                                    |
| 750 | IzD04A         | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                       | t      |         |          | <div>516,530</div> <div>247,690</div>   |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                        | h-om   | 3,8200  | 64,84    | 247,69                                  |
|     | 2430116103218  | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                               | kg     | 5,2000  | 49,00    | 254,80                                  |
|     | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,3600  | 39,00    | 14,04                                   |
|     |                | <b>12.7. Scara tehnologica</b>                                                                                                                                                                             |        |         |          |                                         |
| 751 | TsE01C         | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare                                                                                                                  | 100m2  |         |          | <div>693,140</div> <div>693,140</div>   |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 10,6900 | 64,84    | 693,14                                  |
| 752 | 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 |         |          | <div>1 279,150</div> <div>571,900</div> |
|     | 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                                  |
| 753 | CB01A          | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                                           | m2     |         |          | <div>288,748</div> <div>110,228</div>   |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2500  | 64,84    | 16,21                                   |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,4500  | 64,84    | 94,02                                   |
|     | 2734113803233  | Sirna 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                                  |
| 754 | 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                                                                | kg     |         |          | <div>30,866</div> <div>4,474</div>      |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|     |               | sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -plasa armata BP, pas150x150                                                                                                    |      |          |          |                      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0650   | 64,84    | 4,21                 |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0040   | 64,84    | 0,26                 |
|     | 27106767      | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm -plasa armata BP, pas150x150                                                                                                                            | kg   | 1,0250   | 25,00    | 25,62                |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100   | 35,00    | 0,35                 |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2800   | 0,40     | 0,11                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010   | 305,00   | 0,30                 |
| 755 | CA02A         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                       | m3   |          |          | 1 220,478<br>298,265 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,9500   | 64,84    | 256,12               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,6500   | 64,84    | 42,15                |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250   | 0,10     | 0,10                 |
|     | 2651122100397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                      | kg   | 185,0000 | 2,30     | 429,75               |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                       | m3   | 0,7800   | 205,00   | 161,51               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                   | m3   | 0,7200   | 305,00   | 221,80               |
|     | 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   | 6,46                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2500   | 305,00   | 76,25                |
|     | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,4000   | 55,00    | 22,00                |
| 756 | CH03F         | Trepte interioare de beton armat turnat monolit sau prefabricat executate brut si sclivisite sau rolate cu mortar de ciment marca M 100-T finisate ingrijit cu muchii drepte si suprafete perfect plane | m    |          |          | 125,847<br>87,534    |
|     | 7132030012600 | Mozaicar                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,6500   | 64,84    | 42,15                |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1000   | 64,84    | 6,48                 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,6000   | 64,84    | 38,90                |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                           | kg   | 9,5000   | 2,30     | 21,85                |
|     | 1421102200147 | Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0150   | 305,00   | 4,58                 |
|     | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                       | m3   | 0,0050   | 205,00   | 1,03                 |
|     | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667                                                                                                                                                   | m3   | 0,0200   | 205,00   | 4,10                 |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0012   | 6,70     | 0,01                 |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010   | 6 750,00 | 6,75                 |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0500   | 0,10     | 0,01                 |
| 757 |               | Teava rotunda noua din otel d=48mm, h=3mm L=8m                                                                                                                                                          | kg   |          |          | 30,000<br>0,000      |
|     | 770           | Teava rotunda noua din otel d=48mm, h=3mm L=8m                                                                                                                                                          | kg   | 1,0000   | 30,00    | 30,00                |
| 758 |               | Teava rectangulara 20x20mm, h=2mm, L=7.0m                                                                                                                                                               | kg   |          |          | 30,000<br>0,000      |
|     | 771           | Teava rectangulara 20x20mm, h=2mm, L=7.0m                                                                                                                                                               | kg   | 1,0000   | 30,00    | 30,00                |
| 759 |               | Teava rectangulara 30x30mm, h=2mm, L=2.5m                                                                                                                                                               | kg   |          |          | 30,000<br>0,000      |
|     | 772           | Teava rectangulara 30x30mm, h=2mm, L=2.5m                                                                                                                                                               | kg   | 1,0000   | 30,00    | 30,00                |
| 760 |               | Platbanda 20x3mm, L=12.0m                                                                                                                                                                               | kg   |          |          | 30,000<br>0,000      |
|     | 773           | Platbanda 20x3mm, L=12.0m                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0000   | 30,00    | 30,00                |
| 761 | IzA06A        | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)          | m2   |          |          | 168,535<br>121,250   |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,8700   | 64,84    | 121,25               |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,4500   | 59,00    | 26,55                |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1500   | 49,00    | 7,35                 |
|     | 2430226101258 | Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1500   | 45,00    | 6,75                 |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                    | kg   | 0,0530   | 37,00    | 1,96                 |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1000   | 39,00    | 3,90                 |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500   | 15,50    | 0,77                 |
|     |               | <b>12.8. Amenajarea spatii verzi</b>                                                                                                                                                                    |      |          |          |                      |
| 762 | TsH108A       | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor                                                                                                                                                             | buc  |          |          | 3,625                |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     |               | mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)                                                                                                                                                                                                             |        |        |        | 0,000              |
|     | 2952260003520 | Sapator de gropi                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0125 | 290,00 | 3,62               |
| 763 | 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     |        |        | 136,812<br>136,812 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,1100 | 64,84  | 136,81             |
| 764 | TsH24C        | Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)                                                                                                                                                                                                                 | buc    |        |        | 119,401<br>51,224  |
|     | 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 (S.Vanhouttei)                                                                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0400 | 65,00  | 67,60              |
|     | 4100116202806 | Apa industrială 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               |
| 765 | TsH24C        | Plantari puieti de arbusti ,fara balot (S.Vanhouttei)                                                                                                                                                                                                                | buc    |        |        | 119,401<br>51,224  |
|     | 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 (S.Vanhouttei)                                                                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0400 | 65,00  | 67,60              |
|     | 4100116202806 | Apa industrială 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               |
| 766 | 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     |        |        | 20,100<br>20,100   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3100 | 64,84  | 20,10              |
| 767 | 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     |        |        | 49,300<br>48,630   |
|     | 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               |
| 768 | TsH09B        | Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%                                                                                                                                                                                                                  | 100m2  |        |        | 733,168<br>337,168 |
|     | 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             |
| 769 | TsH12A        | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti                                                                                                                                                                                                                       | 100m2  |        |        | 49,494<br>42,794   |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,6600 | 64,84  | 42,79              |
|     | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0000 | 6,70   | 6,70               |
|     |               | <b>13. № 7-5-2 Platforma "E" Statia de pompare Nr.3 . Plan general (s. Chilisoaia)</b>                                                                                                                                                                               |        |        |        |                    |
|     |               | <b>13.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |        |                    |
| 770 | 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 |        |        | 789,750<br>0,000   |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,9500 | 405,00 | 789,75             |
| 771 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                                                                                       | t      |        |        | 10,000<br>0,000    |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6      | 7                    |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------------|
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0500 | 200,00 | 10,00                |
| 772 | TsC51A        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                                                              | 100 m3 |        |        | 138,862<br>19,452    |
|     | 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               |
| 773 | 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 |        |        | 789,750<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,9500 | 405,00 | 789,75               |
| 774 | TsI50A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                                                                               | t      |        |        | 10,000<br>0,000      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0500 | 200,00 | 10,00                |
| 775 | 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 (разравнивание растительного грунта)                                                       | 100 m3 |        |        | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40               |
| 776 | 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 |        |        | 911,252<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,2500 | 405,00 | 911,25               |
| 777 | TsI50A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km                                                                                                                                                                                               | t      |        |        | 21,200<br>0,000      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1060 | 200,00 | 21,20                |
| 778 | 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 |        |        | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40               |
| 779 | 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 |        |        | 1 802,594<br>322,255 |
|     | 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 | 1 480,34             |
| 780 | TsE03A        | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren usor                                                                                                                                                                                                    | 100m2  |        |        | 587,450<br>587,450   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 9,0600 | 64,84  | 587,45               |
| 781 | 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 (rutiera si platforme)                                                             | 100 m3 |        |        | 830,250<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,0500 | 405,00 | 830,25               |
| 782 | 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 (drum acces)                                                                       | 100 m3 |        |        | 830,250<br>0,000     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,0500 | 405,00 | 830,25               |
| 783 | 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 |        |        | 830,250<br>0,000     |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
|     |                 | (rigola de scurgere)                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |                      |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,0500 | 405,00   | 830,25               |
| 784 | 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 |        |          | 392,400<br>0,000     |
|     | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0900 | 360,00   | 392,40               |
| 785 | 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 |        |          | 1 802,558<br>322,255 |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,9700 | 64,84    | 322,26               |
|     | 2952240004004   | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 4,6260 | 320,00   | 1 480,30             |
| 786 | 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 -platforma pentru spatii verde                               | 100m2  |        |          | 85,995<br>0,000      |
|     | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1890 | 455,00   | 86,00                |
|     |                 | <b>13.2. Imbracaminte rutiera din asfalt</b>                                                                                                                                                                                                                 |        |        |          |                      |
| 787 | 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 |        |          | 1 802,575<br>322,255 |
|     | 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             |
| 788 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                  | m3     |        |          | 316,026<br>58,356    |
|     | 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                |
| 789 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                          | m3     |        |          | 472,312<br>64,192    |
|     | 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                |
| 790 | DE10A           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm                                                                                                                                                                      | m      |        |          | 207,456<br>38,256    |
|     | 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 strada BP100.30.15                                                                                                                                                                                                                      | m      | 1,0050 | 160,00   | 160,80               |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0060 | 6,70     | 0,04                 |
| 791 | DB19C           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala                                                                                                                                                | m2     |        |          | 235,794<br>10,374    |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1600 | 64,84    | 10,37                |
|     | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                         | t      | 0,1410 | 1 550,00 | 218,55               |
|     | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0030 | 220,00   | 0,66                 |
|     | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0160 | 25,00    | 0,40                 |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0166 | 350,00   | 5,81                 |
|     |                 | <b>13.3. Trotuar</b>                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |                      |
| 792 | TsD7E1          | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12                                                                                                                                                                         | 100 m3 |        |          | 1 802,250            |



| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|----------------------|
|     |               | 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%                                                                               |        |          |          | 322,250              |
|     | 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   | 1 480,00             |
| 793 | DD02A1        | Pavaj executat cu pavele normale pe un substrat de amestec nisip-ciment , pavele calitatea I                                                                                                                                                          | m2     |          |          | 395,517<br>43,443    |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,6700   | 64,84    | 43,44                |
|     | 14211022741   | amestec nisip-ciment                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1160   | 1 450,00 | 168,20               |
|     | 2666122800000 | Pavele normale roci erupt. cal.I                                                                                                                                                                                                                      | t      | 0,2790   | 656,00   | 183,02               |
|     | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0170   | 6,70     | 0,11                 |
|     | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0019   | 320,00   | 0,61                 |
|     | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0016   | 80,00    | 0,13                 |
| 794 | 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      |          |          | 183,238<br>19,452    |
|     | 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>13.4. Rigola de scurgere de tip 1</b>                                                                                                                                                                                                              |        |          |          |                      |
| 795 | TsC02B1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                                                                                | 100 m3 |          |          | 1 777,956<br>0,000   |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 4,3900   | 405,00   | 1 777,96             |
| 796 | TsA01B1       | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     |          |          | 49,926<br>49,926     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,7700   | 64,84    | 49,93                |
| 797 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                         | m3     |          |          | 472,312<br>64,192    |
|     | 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                |
| 798 | CA02B         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)                                                                   | m3     |          |          | 1 434,123<br>298,264 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,9500   | 64,84    | 256,12               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,6500   | 64,84    | 42,15                |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0250   | 0,10     | 0,10                 |
|     | 2651122100397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 284,0000 | 2,30     | 659,73               |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,7600   | 205,00   | 157,35               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,6800   | 305,00   | 209,48               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,2900   | 6,70     | 1,96                 |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0570   | 44,00    | 2,51                 |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0180   | 360,00   | 6,48                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,2500   | 305,00   | 76,25                |
|     | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4000   | 55,00    | 22,00                |
|     |               | <b>13.5. Rigola de scurgere de tip II</b>                                                                                                                                                                                                             |        |          |          |                      |
| 799 | TsC02B1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in                                                                                                                        | 100 m3 |          |          | 1 777,950<br>0,000   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5        | 6      | 7                    |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|----------------------|
|     |               | depozit teren catg. II.                                                                                                                                                                                                                                              |      |          |        |                      |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 4,3900   | 405,00 | 1 777,95             |
| 800 | TsA01B1       | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu                | m3   |          |        | 49,927<br>49,927     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,7700   | 64,84  | 49,93                |
| 801 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                        | m3   |          |        | 472,312<br>64,192    |
|     | 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                |
| 802 | CA02B         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)                                                                                  | m3   |          |        | 1 434,130<br>298,264 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,9500   | 64,84  | 256,12               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,6500   | 64,84  | 42,15                |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,0250   | 0,10   | 0,10                 |
|     | 2651122100397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 284,0000 | 2,30   | 659,73               |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,7600   | 205,00 | 157,36               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,6800   | 305,00 | 209,47               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,2900   | 6,70   | 1,96                 |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0570   | 44,00  | 2,51                 |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0180   | 360,00 | 6,48                 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2500   | 305,00 | 76,25                |
|     | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,4000   | 55,00  | 22,00                |
|     |               | <b>13.6. Imprejmuire</b>                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |        |                      |
|     |               | <b>13.6.1. Gard metalic</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        |                      |
| 803 | 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   |          |        | 136,812<br>136,812   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,1100   | 64,84  | 136,81               |
| 804 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                  | m3   |          |        | 472,312<br>64,191    |
|     | 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                |
| 805 | 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   |          |        | 1 196,272<br>256,118 |
|     | 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                |
| 806 | 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   |          |        | 20,100<br>20,100     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5        | 6      | 7                                       |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-----------------------------------------|
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3100   | 64,84  | 20,10                                   |
| 807 | CO06B4        | Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici | m    |          |        | <div>442,466</div> <div>84,292</div>    |
|     | 7123030012500 | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,9200   | 64,84  | 59,65                                   |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3800   | 64,84  | 24,64                                   |
|     | 2732103646250 | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 1,9000   | 85,00  | 165,86                                  |
|     | 2710703700340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,4800   | 30,00  | 14,79                                   |
|     | 2811106302005 | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 6,2500   | 25,00  | 160,47                                  |
|     | 2663102100908 | Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0650   | 1,65   | 0,11                                    |
|     | 1411122201751 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0500   | 330,00 | 16,95                                   |
| 808 | IzD05B        | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)                                                                                                                         | t    |          |        | <div>433,802</div> <div>263,899</div>   |
|     | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,6800   | 64,84  | 108,93                                  |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,3900   | 64,84  | 154,97                                  |
|     | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 3,2600   | 49,00  | 159,74                                  |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,2300   | 39,00  | 8,97                                    |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0770   | 15,50  | 1,19                                    |
| 809 | IzD04A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                                         | t    |          |        | <div>516,528</div> <div>247,689</div>   |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,8200   | 64,84  | 247,69                                  |
|     | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 5,2000   | 49,00  | 254,80                                  |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3600   | 39,00  | 14,04                                   |
|     |               | <b>13.6.2. Porta si portita</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |      |          |        |                                         |
| 810 | 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   |          |        | <div>136,812</div> <div>136,812</div>   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,1100   | 64,84  | 136,81                                  |
| 811 | 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   |          |        | <div>30,381</div> <div>4,346</div>      |
|     | 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 OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0250   | 25,00  | 25,63                                   |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1500   | 0,40   | 0,06                                    |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100   | 35,00  | 0,35                                    |
| 812 | 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   |          |        | <div>1 196,296</div> <div>256,118</div> |
|     | 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 | 162,31                                  |
|     | 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 | 6,49                                    |
|     | 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                                   |
| 813 | CA03D         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)                                                                                                          | m3   |          |        | <div>1 416,764</div> <div>291,779</div> |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 4,1000   | 64,84  | 265,84                                  |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4000   | 64,84  | 25,94                                   |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,0250   | 0,10   | 0,11                                    |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|     | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                                                                                                                                                               | kg   | 273,0000 | 2,30     | 637,32               |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                          | m3   | 0,7400   | 205,00   | 154,04               |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                      | m3   | 0,6800   | 305,00   | 210,45               |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                              | m3   | 0,2900   | 6,70     | 1,97                 |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0570   | 44,00    | 2,51                 |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0180   | 360,00   | 6,43                 |
|     | 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                |
| 814 | CK14A         | Porta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x2.105x1.335x1.8)                                              | m2   |          |          | 1 189,858<br>110,876 |
|     | 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                |
|     | 2030112930150 | Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)                                                                                                                   | 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                 |
| 815 | CK14A         | Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (1x1.235x1.052)                                                | m2   |          |          | 1 189,857<br>110,876 |
|     | 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                |
|     | 2030112930150 | Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)                                                                                                                   | 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     | 2,87                 |
|     | 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                 |
| 816 | 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   |          |          | 20,100<br>20,100     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3100   | 64,84    | 20,10                |
| 817 | IzD05B        | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)                                       | t    |          |          | 433,800<br>263,897   |
|     | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,6800   | 64,84    | 108,93               |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                        | h-om | 2,3900   | 64,84    | 154,97               |
|     | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                   | kg   | 3,2600   | 49,00    | 159,74               |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,2300   | 39,00    | 8,97                 |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0770   | 15,50    | 1,19                 |
| 818 | IzD04A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                       | t    |          |          | 516,530<br>247,690   |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,8200   | 64,84    | 247,69               |
|     | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                               | kg   | 5,2000   | 49,00    | 254,80               |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3600   | 39,00    | 14,04                |
|     |               | <b>13.7. Amenajarea spatii verzi</b>                                                                                                                                                                       |      |          |          |                      |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4     | 5      | 6      | 7                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------------------|
| 819 | TsH108A       | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)                                                                                                                                                                 | buc   |        |        | 3,625<br>0,000     |
|     | 2952260003520 | Sapator de gropi                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,0125 | 290,00 | 3,62               |
| 820 | 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    |        |        | 136,812<br>136,812 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 2,1100 | 64,84  | 136,81             |
| 821 | TsH24C        | Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)                                                                                                                                                                                                                 | buc   |        |        | 119,401<br>51,224  |
|     | 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 (S.Vanhouttei)                                                                                                                                                                                                                      | buc   | 1,0400 | 65,00  | 67,60              |
|     | 4100116202806 | Apa industrială 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               |
| 822 | TsH24C        | Plantari puieti de arbustii ,fara balot (S.Vanhouttei)                                                                                                                                                                                                               | buc   |        |        | 119,401<br>51,224  |
|     | 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 (S.Vanhouttei)                                                                                                                                                                                                                      | buc   | 1,0400 | 65,00  | 67,60              |
|     | 4100116202806 | Apa industrială 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               |
| 823 | 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    |        |        | 20,100<br>20,100   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 0,3100 | 64,84  | 20,10              |
| 824 | 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    |        |        | 49,300<br>48,630   |
|     | 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               |
| 825 | TsH09B        | Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%                                                                                                                                                                                                                  | 100m2 |        |        | 733,168<br>337,168 |
|     | 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             |
| 826 | TsH12A        | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti                                                                                                                                                                                                                       | 100m2 |        |        | 49,494<br>42,794   |
|     | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 0,6600 | 64,84  | 42,79              |
|     | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                             | m3    | 1,0000 | 6,70   | 6,70               |

**APROBAT:**

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

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.