

### Centralizator

| Nr. d/o                                                                                                            | Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate | Pret fara TVA | Pret cu TVA  | Suma totala fara TVA | Suma totala cu TVA |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------|--------------|----------------------|--------------------|
| Construcția rețelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apa potabila a locuitorilor din s. Prajila, r-l Floresti |                                                       |               |              |                      |                    |
| Ceneralizator                                                                                                      |                                                       |               |              |                      |                    |
| 1                                                                                                                  | Retele exterioare de alimentare cu apa                | 7 739 099,24  | 9 286 919,09 | 8 519 048,86         | 10 222 858,63      |
| 2                                                                                                                  | Lucrari de constructie                                | 462 942,01    | 555 530,41   |                      |                    |
| 3                                                                                                                  | Amenajarea teritoriului                               | 196 464,72    | 235 757,66   |                      |                    |
| 4                                                                                                                  | Alimentarea cu energie electrica                      | 120 542,89    | 144 651,47   |                      |                    |

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume: Grecov Andrei

Funcția în cadrul firmei: Inginer la lucrari de proiecte si deviz,

Denumirea firmei și sigiliu: SRL „Foremcons” L.S.

# Construcția rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s.Prajița, r-l Florești

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ № Rețele exterioare de alimentare cu apă

Valoarea de deviz 9 286 919,09 lei

Intocmit în prețuri curente

| № crt.                                                                          | Simbol norme și cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                      | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei             |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
|                                                                                 |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                       | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu        |
| 1                                                                               | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                     | 6                                  | 7                          |
|                                                                                 |                             | <b>1. Lucrări de construcții</b>                                                                                                                                                                           |        |                                       |                                    |                            |
|                                                                                 |                             | <b>1.1. Lucrări de terasament</b>                                                                                                                                                                          |        |                                       |                                    |                            |
|                                                                                 |                             | <b>1.1.1. Lucrări de terasamente rețelele de alimentare cu apă - 17 640 m.l.</b>                                                                                                                           |        |                                       |                                    |                            |
| 1                                                                               | TsC03B1                     | Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II                                   | 100 m3 | 160,524                               | 1 004,49<br>0,00                   | 161 244,30<br>0,00         |
| 2                                                                               | TsA20B                      | Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu                                                  | m3     | 1 234,800                             | 118,78<br>118,78                   | 146 669,17<br>146 669,17   |
| 3                                                                               | TsD01B                      | Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu | m3     | 3 704,400                             | 17,87<br>17,87                     | 66 214,44<br>66 214,44     |
| 4                                                                               | TsD04B                      | Compactarea cu mașina de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv                   | m3     | 3 704,400                             | 44,45<br>43,25                     | 164 642,06<br>160 196,78   |
| 5                                                                               | TsD02A1                     | Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm                                          | 100 m3 | 111,132                               | 316,09<br>0,00                     | 35 127,70<br>0,00          |
| 6                                                                               | 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 executîndu-se din pământ coeziv                | 100 m3 | 111,132                               | 970,63<br>508,56                   | 107 867,71<br>56 517,18    |
| 7                                                                               | TsC03F1                     | Săpătura 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 cat. II (Вытесненный грунт)          | 100 m3 | 0,992                                 | 1 101,51<br>0,00                   | 1 092,70<br>0,00           |
| 8                                                                               | TsI50B                      | Transportarea încărcăturilor cu autocamion la distanța de 2 km                                                                                                                                             | t      | 163,668                               | 14,07<br>0,00                      | 2 303,40<br>0,00           |
| 9                                                                               | TsC51B                      | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II                                                                                                                                           | 100 m3 | 0,992                                 | 141,90<br>20,93                    | 140,76<br>20,76            |
| <b>Total Lucrări de terasamente rețelele de alimentare cu apă - 17 640 m.l.</b> |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                       | <b>685 302,24</b>                  |                            |
| <b>Inclusiv salariu</b>                                                         |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                       | <b>429 618,33</b>                  |                            |
| <b>Total Lucrări de terasament</b>                                              |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                       | <b>685 302,24</b>                  |                            |
| <b>Inclusiv salariu</b>                                                         |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                       | <b>429 618,33</b>                  |                            |
|                                                                                 |                             | <b>1.2. Conducte și accesorii</b>                                                                                                                                                                          |        |                                       |                                    |                            |
|                                                                                 |                             | <b>1.2.1. Rețele de alimentare cu apă</b>                                                                                                                                                                  |        |                                       |                                    |                            |
| 10                                                                              | AcA52C                      | Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, PE-100 PN6 SDR26 d90-3.5mm                                                                                                    | m      | 14 600,000                            | 91,50<br>10,49                     | 1 335 878,40<br>153 214,16 |
| 11                                                                              | AcA52A                      | Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă                                                                                                                                                | m      | 80,000                                | 52,07                              | 4 165,82                   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5          | 6                   | 7                       |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|---------------------|-------------------------|
|    |        | montata in sant, PE-100 SDR26 PN6 d63-2.5mm                                                                                                                                                                                                 |        |            | 3,11                | 249,09                  |
| 12 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR26 PN6 d50-2.0mm                                                                                                                                     | m      | 1 220,000  | 38,15<br>3,11       | 46 544,44<br>3 798,64   |
| 13 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR17 PN10 d40-2.4mm                                                                                                                                    | m      | 1 020,000  | 41,33<br>3,11       | 42 157,31<br>3 175,92   |
| 14 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR17 PN10 d32-2.0mm                                                                                                                                    | m      | 720,000    | 34,39<br>3,11       | 24 760,75<br>2 241,82   |
| 15 | 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 (PE D180)                         | m      | 1 437,500  | 213,14<br>9,57      | 306 385,63<br>13 758,83 |
| 16 | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (PE80 PN6 SDR21 D90x4,3 (футляр)) | m      | 454,000    | 103,06<br>8,48      | 46 788,07<br>3 848,23   |
| 17 |        | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                         | m      | 17 640,000 | 1,30<br>0,00        | 22 932,00<br>0,00       |
| 18 | AcF11D | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                      | m      | 14 600,000 | 13,84<br>4,04       | 202 008,52<br>58 928,52 |
| 19 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                       | m      | 3 040,000  | 8,31<br>2,31        | 25 251,46<br>7 011,46   |
| 20 | SF50B  | Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Водомерный узел с обводной линией)                                                                                                              | компл. | 1,000      | 19 478,53<br>801,48 | 19 478,53<br>801,48     |
| 21 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 80-40mm                                                                                                                                           | buc    | 2,000      | 403,95<br>188,55    | 807,90<br>377,10        |
| 22 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Колено ст. 90 Ф80mm)                                                                                                              | buc    | 2,000      | 178,18<br>60,55     | 356,36<br>121,09        |
| 23 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80x80 мм                                                                                                                                           | buc    | 2,000      | 425,19<br>60,55     | 850,37<br>121,09        |
| 24 | GD54E  | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Редукция ПЭ100 Ф160x90)                                                                             | buc    | 1,000      | 1 527,14<br>74,96   | 1 527,14<br>74,96       |
| 25 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезинным клином Ф50мм с электроприводом Bernard OA6                                    | buc    | 1,000      | 68 120,09<br>31,71  | 68 120,09<br>31,71      |
| 26 | SA34H  | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 110mm                                                                                                                     | buc    | 34,000     | 46,18<br>34,60      | 1 570,14<br>1 176,26    |
| 27 | SA34I  | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 125mm                                                                                                                     | buc    | 137,000    | 58,82<br>34,60      | 8 057,69<br>4 739,65    |
| 28 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная с флянцем Ф90x3"                                                                                     | buc    | 133,000    | 606,74<br>33,44     | 80 696,52<br>4 447,89   |
| 29 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная с флянцем Ф63x2"                                                                                     | buc    | 2,000      | 357,03<br>33,45     | 714,06<br>66,89         |
| 30 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная с флянцем Ф50x2"                                                                                     | buc    | 11,000     | 332,55<br>33,44     | 3 658,10<br>367,87      |
| 31 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чуг. с обрезиненным клином 4241-00 д80мм                                                   | buc    | 116,000    | 2 402,91<br>31,71   | 278 737,91<br>3 678,71  |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5       | 6                  | 7                      |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|------------------------|
| 32 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином 4241-00 д50мм                                                                  | buc | 15,000  | 1 677,15<br>31,71  | 25 157,23<br>475,69    |
| 33 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Ф40                                                                                          | buc | 11,000  | 305,75<br>31,71    | 3 363,28<br>348,84     |
| 34 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Ф32                                                                                          | buc | 7,000   | 221,82<br>31,71    | 1 552,77<br>221,99     |
| 35 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Ф25                                                                                          | buc | 14,000  | 159,01<br>31,71    | 2 226,12<br>443,98     |
| 36 | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm                                                                                                                           | buc | 135,000 | 489,48<br>174,13   | 66 080,23<br>23 507,98 |
| 37 | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm                                                                                                                           | buc | 19,000  | 413,67<br>174,13   | 7 859,79<br>3 308,53   |
| 38 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80х80 мм                                                                                                                                                     | buc | 18,000  | 425,18<br>60,54    | 7 653,28<br>1 089,77   |
| 39 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Крест ст. д80х80 мм                                                                                                                                                       | buc | 16,000  | 2 454,66<br>60,54  | 39 274,49<br>968,69    |
| 40 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Флянец-заглушка Ф50                                                                                                           | buc | 7,000   | 127,42<br>33,44    | 891,96<br>234,10       |
| 41 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. 80х65 mm                                                                                                                                                      | buc | 1,000   | 350,22<br>188,55   | 350,22<br>188,55       |
| 42 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. 80х50 mm                                                                                                                                                      | buc | 5,000   | 362,03<br>188,55   | 1 810,13<br>942,74     |
| 43 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Колено ст.90 д65mm                                                                                                                                                        | buc | 1,000   | 348,14<br>188,55   | 348,14<br>188,55       |
| 44 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д65х50 mm                                                                                                                                                     | buc | 1,000   | 1 702,67<br>60,54  | 1 702,67<br>60,54      |
| 45 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. 65х50 mm                                                                                                                                                      | buc | 1,000   | 361,72<br>188,55   | 361,72<br>188,55       |
| 46 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль запорный пожарный д50мм                                                                               | buc | 2,000   | 517,91<br>31,71    | 1 035,83<br>63,43      |
| 47 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) Головка соединительная муфтовая Ф50                                                                                                            | buc | 2,000   | 196,59<br>33,45    | 393,19<br>66,89        |
| 48 | AcB06B | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm                                                                                                                                                         | buc | 14,000  | 4 861,33<br>156,84 | 68 058,68<br>2 195,69  |
| 49 | AcF09A | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель пожарного гидранта                                                                                               | buc | 14,000  | 615,59<br>59,39    | 8 618,26<br>831,46     |
| 50 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено PE100 15 Ф90                                                                                                           | buc | 31,000  | 619,88<br>33,44    | 19 216,39<br>1 036,73  |
| 51 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3  | 11,160  | 1 681,42<br>221,96 | 18 764,63<br>2 477,07  |
| 52 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено PE100 30 Ф90                                                                                                           | buc | 25,000  | 514,25<br>33,44    | 12 856,17<br>836,07    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6                  | 7                     |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|-----------------------|
| 53 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3  | 3,960  | 1 681,95<br>221,90 | 6 660,54<br>878,74    |
| 54 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3  | 0,540  | 1 683,96<br>222,11 | 909,34<br>119,94      |
| 55 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено PE100 45 Ф90                                                                                                           | buc | 9,000  | 467,28<br>33,44    | 4 205,51<br>300,99    |
| 56 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3  | 0,880  | 1 680,51<br>222,12 | 1 478,85<br>195,47    |
| 57 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3  | 1,560  | 1 677,36<br>221,77 | 2 616,68<br>345,96    |
| 58 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено PE100 90 Ф90                                                                                                           | buc | 21,000 | 414,95<br>33,44    | 8 714,05<br>702,30    |
| 59 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3  | 9,500  | 1 681,11<br>221,96 | 15 970,55<br>2 108,63 |
| 60 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено PE100 60 Ф90                                                                                                           | buc | 8,000  | 414,95<br>33,44    | 3 319,64<br>267,54    |
| 61 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3  | 1,840  | 1 678,31<br>222,18 | 3 088,09<br>408,81    |
| 62 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Отвод седловой Ф40 x 1"                                                                   | buc | 1,000  | 40,31<br>20,18     | 40,31<br>20,18        |
| 63 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой Ф90 x 2"                                                                                                       | buc | 6,000  | 122,84<br>33,44    | 737,06<br>200,66      |
| 64 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой Ф90 x 1 1/4"                                                                                                   | buc | 2,000  | 69,64<br>33,45     | 139,27<br>66,89       |
| 65 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой Ф50 x 1"                                                                                                       | buc | 1,000  | 55,62<br>33,44     | 55,62<br>33,44        |
| 66 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Вантуз д50мм                                                                                                                                                              | buc | 6,000  | 2 681,97<br>60,54  | 16 091,84<br>363,26   |
| 67 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80x50мм                                                                                                                                                      | buc | 4,000  | 471,14<br>60,54    | 1 884,57<br>242,17    |
| 68 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 80-40mm                                                                                                                                                     | buc | 4,000  | 403,95<br>188,55   | 1 615,79<br>754,19    |
| 69 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переходная зажимная муфта 50x40мм                                                                                             | buc | 6,000  | 107,36<br>33,44    | 644,18<br>200,66      |
| 70 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare                                                                                                                                                                                                 | buc | 9,000  | 88,16              | 793,45                |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6                 | 7                  |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|--------------------|
|    |        | mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Переходная зажимная муфта 40x32мм                                                    |     |        | 20,18             | 181,63             |
| 71 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80x40мм                                                                                            | buc | 3,000  | 464,47<br>60,54   | 1 393,42<br>181,63 |
| 72 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник зажимной переходной 50x40x50                                | buc | 1,000  | 206,62<br>33,44   | 206,62<br>33,44    |
| 73 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переходная зажимная муфта Ф50x32                                    | buc | 1,000  | 124,26<br>33,44   | 124,26<br>33,44    |
| 74 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Флянец-заглушка Ф25            | buc | 2,000  | 114,73<br>20,18   | 229,47<br>40,36    |
| 75 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Заглушка зажимная Ф25          | buc | 18,000 | 41,39<br>20,18    | 745,00<br>363,26   |
| 76 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 80-25mm                                                                                           | buc | 4,000  | 400,89<br>188,55  | 1 603,55<br>754,19 |
| 77 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Колено ст. д 50mm                                                                                               | buc | 1,000  | 313,86<br>188,55  | 313,86<br>188,55   |
| 78 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80x25мм                                                                                            | buc | 2,000  | 257,94<br>60,55   | 515,89<br>121,09   |
| 79 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Колено ст. д 80mm                                                                                               | buc | 4,000  | 375,18<br>188,55  | 1 500,73<br>754,19 |
| 80 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80x32мм                                                                                            | buc | 1,000  | 476,22<br>60,54   | 476,22<br>60,54    |
| 81 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 80-32mm                                                                                           | buc | 2,000  | 346,83<br>188,55  | 693,66<br>377,10   |
| 82 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Переход ст. д32-25мм           | buc | 1,000  | 54,91<br>20,18    | 54,91<br>20,18     |
| 83 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Тройник зажимной Д40           | buc | 1,000  | 128,95<br>20,18   | 128,95<br>20,18    |
| 84 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Колено зажимное 90 с Вр Ф40x1" | buc | 2,000  | 73,58<br>20,18    | 147,15<br>40,36    |
| 85 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Колено зажимное 90 Ф32         | buc | 1,000  | 196,93<br>20,18   | 196,93<br>20,18    |
| 86 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Заглушка зажимная Ф40          | buc | 2,000  | 65,31<br>20,18    | 130,63<br>40,36    |
| 87 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Колено зажимное 90 Ф40         | buc | 1,000  | 231,84<br>20,18   | 231,84<br>20,18    |
| 88 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Крест ст. д80x40мм                                                                                              | buc | 1,000  | 1 703,28<br>60,54 | 1 703,28<br>60,54  |
| 89 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 40 mm (Флянец ст. приварной)                                          | buc | 4,000  | 230,55<br>51,32   | 922,19<br>205,27   |

| 1                                        | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6                    | 7                      |
|------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------------------|------------------------|
| 90                                       | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Крест ст. д80х50мм                                                                                                                                                        | buc    | 1,000  | 2 454,20<br>60,54    | 2 454,20<br>60,54      |
| 91                                       | AcA54B  | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено зажимное 90 Ф63                                                                                                        | buc    | 1,000  | 344,50<br>33,44      | 344,50<br>33,44        |
| 92                                       | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Вантуз д25мм                                                                                                                                                              | buc    | 1,000  | 2 397,90<br>60,54    | 2 397,90<br>60,54      |
| 93                                       | AcA25B  | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 40-32mm                                                                                                                                                     | buc    | 1,000  | 324,27<br>188,55     | 324,27<br>188,55       |
| 94                                       | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д40х40мм                                                                                                                                                      | buc    | 1,000  | 188,58<br>60,54      | 188,58<br>60,54        |
| 95                                       | CA03F   | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Оголовок бутобетонный | m3     | 4,800  | 2 782,92<br>221,99   | 13 358,00<br>1 065,56  |
| 96                                       | AcB01A  | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан захлопка D25                                                                                           | buc    | 4,000  | 805,47<br>31,71      | 3 221,89<br>126,85     |
| 97                                       | AcF03E  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast (cheramzit)                                                   | m3     | 6,000  | 442,61<br>49,01      | 2 655,67<br>294,07     |
| 98                                       | AcF03E  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast (каменная заброска)                                           | m3     | 0,320  | 444,66<br>48,66      | 142,29<br>15,57        |
| 99                                       | AcF09A  | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель коммуникаций                                                                                                     | buc    | 14,000 | 615,59<br>59,39      | 8 618,26<br>831,46     |
| <b>Total Retele de alimentare cu apa</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        | <b>2 923 011,85</b>  |                        |
| <b>Inclusiv salariu</b>                  |         |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        | <b>315 370,83</b>    |                        |
|                                          |         | <b>1.2.2. Instalarea tevii de protectie pe sub drumuri si riulet - 89,5m (6 buc)</b>                                                                                                                                                                  |        |        |                      |                        |
| 100                                      | 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 (Рабочий и приемный котлованы )                                             | 100 m3 | 2,880  | 1 003,82<br>0,00     | 2 891,00<br>0,00       |
| 101                                      | GD60C   | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm                                                                                                                              | buc    | 6,000  | 7 773,87<br>3 258,37 | 46 643,20<br>19 550,20 |
| 102                                      | GA09A   | Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn pina la 180-6,9 mm                                                  | m      | 47,000 | 1 644,58<br>172,98   | 77 295,03<br>8 130,06  |
| 103                                      | GA09A   | Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn pina la 219-4,5 mm                                                  | m      | 42,500 | 2 588,28<br>172,98   | 110 002,07<br>7 351,65 |
| 104                                      | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                     | 100 m3 | 2,880  | 316,18<br>0,00       | 910,60<br>0,00         |
| 105                                      | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                             | 100 m3 | 2,880  | 970,62<br>508,53     | 2 795,40<br>1 464,56   |
| 106                                      | 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 | 0,028  | 1 050,00<br>0,00     | 29,40<br>0,00          |

| 1                                                                                  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5         | 6                  | 7                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------------|-----------------------|
| 107                                                                                | TsI50B   | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                    | t      | 4,663     | 14,15<br>0,00      | 66,00<br>0,00         |
| <b>Total Instalarea tevi de protectie pe sub drumuri si riulet - 89,5m (6 buc)</b> |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |           |                    | <b>240 632,70</b>     |
| <b>Inclusiv salariu</b>                                                            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |           |                    | <b>36 496,47</b>      |
|                                                                                    |          | <b>1.2.3. Дюкерный переход через р. Реут</b>                                                                                                                                                                                                                       |        |           |                    |                       |
|                                                                                    |          | <b>1.2.3.1. Временные дороги с разворотными площадками</b>                                                                                                                                                                                                         |        |           |                    |                       |
| 108                                                                                | 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 | 6,181     | 1 102,72<br>0,00   | 6 815,90<br>0,00      |
| 109                                                                                | TsI50B   | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                    | t      | 1 019,865 | 14,08<br>0,00      | 14 359,40<br>0,00     |
| 110                                                                                | TsC54A   | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 17,200    | 521,69<br>137,18   | 8 973,06<br>2 359,45  |
| 111                                                                                | TsC54B   | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 25,700    | 305,84<br>0,00     | 7 860,00<br>0,00      |
| <b>Total Временные дороги с разворотными площадками</b>                            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |           |                    | <b>38 008,36</b>      |
| <b>Inclusiv salariu</b>                                                            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |           |                    | <b>2 359,45</b>       |
|                                                                                    |          | <b>1.2.3.2. Укладка подводных трубопроводов</b>                                                                                                                                                                                                                    |        |           |                    |                       |
| 112                                                                                | TsC06B21 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint argilos inmuat cu apa, cu descarcare in depozit, teren catg. II in coditiile gospodarii apelor                    | 100 m3 | 0,609     | 2 091,95<br>0,00   | 1 274,00<br>0,00      |
| 113                                                                                | 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 (PE D180 )                                               | m      | 80,000    | 213,12<br>9,57     | 17 049,72<br>765,72   |
| 114                                                                                | AcF03E   | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast (пригрузки)                                                                | m3     | 5,130     | 3 265,38<br>49,01  | 16 751,40<br>251,40   |
| 115                                                                                | TsC06B21 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint argilos inmuat cu apa, cu descarcare in depozit, teren catg. II in coditiile gospodarii apelor (обратная засыпка) | 100 m3 | 0,194     | 0,00<br>0,00       | 0,00<br>0,00          |
| <b>Total Укладка подводных трубопроводов</b>                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |           |                    | <b>35 075,12</b>      |
| <b>Inclusiv salariu</b>                                                            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |           |                    | <b>1 017,12</b>       |
| <b>Total Дюкерный переход через р. Реут</b>                                        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |           |                    | <b>73 083,48</b>      |
| <b>Inclusiv salariu</b>                                                            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |           |                    | <b>3 376,57</b>       |
| <b>Total Conducte si accesorii</b>                                                 |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |           |                    | <b>3 236 728,03</b>   |
| <b>Inclusiv salariu</b>                                                            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |           |                    | <b>355 243,87</b>     |
|                                                                                    |          | <b>1.3. Camine</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |        |           |                    |                       |
| 116                                                                                | 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 | 2,580     | 1 101,55<br>0,00   | 2 842,00<br>0,00      |
| 117                                                                                | TsI50B   | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                    | t      | 426,170   | 14,08<br>0,00      | 5 999,40<br>0,00      |
| 118                                                                                | 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     | 11,230    | 1 310,60<br>611,21 | 14 718,09<br>6 863,85 |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                  | 7                       |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|-------------------------|
| 119 | 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  | 80,240 | 1 320,00<br>555,84 | 105 916,73<br>44 600,59 |
| 120 | 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  | 4,280  | 1 485,83<br>509,78 | 6 359,34<br>2 181,86    |
| 121 | Pret din piata | 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 KIJD-10 (0,18 m3)   | buc | 13,000 | 704,88<br>0,00     | 9 163,44<br>0,00        |
| 122 | Pret din piata | 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 KIPI1-10-1(0,1 m3)  | buc | 4,000  | 625,68<br>0,00     | 2 502,72<br>0,00        |
| 123 | Pret din piata | 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 KIPI1-10-2(0,1 m3)  | buc | 9,000  | 625,68<br>0,00     | 5 631,12<br>0,00        |
| 124 | Pret din piata | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)       | buc | 13,000 | 764,28<br>0,00     | 9 935,64<br>0,00        |
| 125 | Pret din piata | 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 KI-10-9a (0,23 m3)    | buc | 13,000 | 764,28<br>0,00     | 9 935,64<br>0,00        |
| 126 | Pret din piata | 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 KIQO-1(0,02 m3)                    | buc | 74,000 | 142,56<br>0,00     | 10 549,44<br>0,00       |
| 127 | Pret din piata | 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 KIJD-15 (0,38 m3)   | buc | 59,000 | 1 837,44<br>0,00   | 108 408,96<br>0,00      |
| 128 | Pret din piata | 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 KIPI1-15-1(0,27 m3) | buc | 29,000 | 1 544,40<br>0,00   | 44 787,60<br>0,00       |
| 129 | Pret din piata | 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 KIPI1-15-2(0,27 m3) | buc | 30,000 | 1 789,92<br>0,00   | 53 697,60<br>0,00       |
| 130 | Pret din piata | 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 KI-15-9 (0,4 m3)      | buc | 59,000 | 1 207,80<br>0,00   | 71 260,20<br>0,00       |
| 131 | Pret din piata | 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 KI-15-9a (0,31 m3)    | buc | 59,000 | 1 206,70<br>0,00   | 71 195,30<br>0,00       |
| 132 | Pret din piata | 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. Placi prefabricate pt. camine KIJD-20 (0,59 m3)   | buc | 2,000  | 3 282,84<br>0,00   | 6 565,68<br>0,00        |
| 133 | Pret din piata | 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. Placi prefabricate pt. camine KIPI1-20-1(0,51 m3) | buc | 2,000  | 2 463,12<br>0,00   | 4 926,24<br>0,00        |
| 134 | Pret din piata | 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. Inel prefabricat pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)     | buc | 2,000  | 2 003,76<br>0,00   | 4 007,52<br>0,00        |
| 135 | Pret din piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu                                                                                     | buc | 2,000  | 2 003,75<br>0,00   | 4 007,50<br>0,00        |

| 1                                           | 2       | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5         | 6                 | 7                       |
|---------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-------------------|-------------------------|
|                                             |         | apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9а (0,45 m3)                                                                                                                           |        |           |                   |                         |
| 136                                         | AcE07C  | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B. Люк Т                              | buc    | 39,000    | 1 984,74<br>47,28 | 77 404,72<br>1 843,97   |
| 137                                         | 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    | 35,000    | 1 262,59<br>47,28 | 44 190,79<br>1 654,84   |
| 138                                         | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стремянки)                                   | kg     | 740,000   | 39,54<br>12,11    | 29 262,70<br>8 960,36   |
| <b>Total Camine</b>                         |         |                                                                                                                                                                                                            |        |           |                   | <b>703 268,37</b>       |
| <b>Inclusiv salariu</b>                     |         |                                                                                                                                                                                                            |        |           |                   | <b>66 105,47</b>        |
|                                             |         | <b>1.4. Demolare si reconditionare</b>                                                                                                                                                                     |        |           |                   |                         |
|                                             |         | <b>1.4.1. Drumul din pietris - 7200 m.l.</b>                                                                                                                                                               |        |           |                   |                         |
| 139                                         | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Снятие щебен. покрытия дороги) | 100 m3 | 17,640    | 1 151,39<br>0,00  | 20 310,50<br>0,00       |
| 140                                         | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                | m3     | 504,000   | 258,99<br>51,89   | 130 532,98<br>26 154,58 |
| 141                                         | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-ть щебня)                                                                                                                                                 | m3     | 1 260,000 | 383,07<br>57,08   | 482 670,59<br>71 925,08 |
| <b>Total Drumul din pietris - 7200 m.l.</b> |         |                                                                                                                                                                                                            |        |           |                   | <b>633 514,07</b>       |
| <b>Inclusiv salariu</b>                     |         |                                                                                                                                                                                                            |        |           |                   | <b>98 079,66</b>        |
|                                             |         | <b>1.4.2. Drumul din asfalt - 2480 m.l.</b>                                                                                                                                                                |        |           |                   |                         |
| 142                                         | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                             | m      | 4 560,000 | 51,14<br>16,72    | 233 186,54<br>76 249,58 |
| 143                                         | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                    | m3     | 104,160   | 130,95<br>92,26   | 13 640,02<br>9 609,62   |
| 144                                         | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Снятие щебен. покрытия дороги) | 100 m3 | 3,472     | 1 151,61<br>0,00  | 3 998,40<br>0,00        |
| 145                                         | 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     | 0,000     | 0,00<br>0,00      | 0,00<br>0,00            |
| 146                                         | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                | m3     | 260,400   | 258,99<br>51,89   | 67 442,13<br>13 513,20  |
| 147                                         | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-ть щебня)                                                                                                                                                 | m3     | 347,200   | 383,07<br>57,08   | 133 002,50<br>19 819,47 |
| 148                                         | DB19G   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                             | m2     | 1 736,000 | 145,89<br>3,46    | 253 272,95<br>6 005,87  |
| <b>Total Drumul din asfalt - 2480 m.l.</b>  |         |                                                                                                                                                                                                            |        |           |                   | <b>704 542,54</b>       |
| <b>Inclusiv salariu</b>                     |         |                                                                                                                                                                                                            |        |           |                   | <b>125 197,74</b>       |
|                                             |         | <b>1.4.3. Transport gunoiului</b>                                                                                                                                                                          |        |           |                   |                         |
| 149                                         | 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 | 1,042     | 1 100,38<br>0,00  | 1 146,60<br>0,00        |
| 150                                         | TsI50B  | Transportarea incarcaturilor cu autotamione la distanta de 2 km                                                                                                                                            | t      | 171,864   | 14,08<br>0,00     | 2 420,00<br>0,00        |
| <b>Total Transport gunoiului</b>            |         |                                                                                                                                                                                                            |        |           |                   | <b>3 566,60</b>         |
| <b>Inclusiv salariu</b>                     |         |                                                                                                                                                                                                            |        |           |                   | <b>0,00</b>             |

| 1                                       | 2 | 3        | 4 | 5 | 6 | 7                   |
|-----------------------------------------|---|----------|---|---|---|---------------------|
| <b>Total Demolare si reconditionare</b> |   |          |   |   |   | <b>1 341 623,21</b> |
| <b>Inclusiv salariu</b>                 |   |          |   |   |   | <b>223 277,40</b>   |
| <b>Total Lucrari de constructii</b>     |   |          |   |   |   | <b>5 966 921,85</b> |
| <b>Inclusiv salariu</b>                 |   |          |   |   |   | <b>1 074 245,07</b> |
| Total                                   |   | lei      |   |   |   | 5 966 921,85        |
| Asigurarea sociala si medicala          |   | 24,00 %  |   |   |   | 257 818,82          |
| Cheltuieli de transport                 |   | 4,00 %   |   |   |   | 151 710,88          |
| Total                                   |   | 100,00 + |   |   |   | 6 376 451,55        |
| Cheltuieli de regie                     |   | 14,50 %  |   |   |   | 924 585,47          |
| Total                                   |   | 100,00 + |   |   |   | 7 301 037,02        |
| Beneficiu de deviz                      |   | 6,00 %   |   |   |   | 438 062,22          |
| Total                                   |   | 100,00 + |   |   |   | 7 739 099,24        |
| TVA                                     |   | 20,00 %  |   |   |   | 1 547 819,85        |

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

**9 286 919,09**  
**1 074 245,07**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Obiect: **Construcția rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s.Prajila, r-l Floresti**

**Catalog de prețuri unitare №**  
**Rețele exterioare de alimentare cu apă**  
**(formular desfășurat)**

| № 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 incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                      | 6                    | 7                   |
|        |                             | <b>1. Lucrări de construcții</b>                                                                                                                                                                           |        |                                        |                      |                     |
|        |                             | <b>1.1. Lucrări de terasament</b>                                                                                                                                                                          |        |                                        |                      |                     |
|        |                             | <b>1.1.1. Lucrări de terasamente rețelele de alimentare cu apă - 17 640 m.l.</b>                                                                                                                           |        |                                        |                      |                     |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica 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 |                                        |                      | 1 004,49            |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,0500                                 | 490,00               | 0,00                |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu                                                  | m3     |                                        |                      | 118,78              |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 2,0600                                 | 57,66                | 118,78              |
| 3      | TsD01B                      | Imprastierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu | m3     |                                        |                      | 17,87               |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100                                 | 57,66                | 17,87               |
| 4      | TsD04B                      | Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv                    | m3     |                                        |                      | 44,45               |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7500                                 | 57,66                | 43,25               |
|        | 4100116202806               | Apă industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000                                 | 12,00                | 1,20                |
| 5      | TsD02A1                     | Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm                                          | 100 m3 |                                        |                      | 316,09              |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900                                 | 290,00               | 0,00                |
| 6      | TsD05B                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ coeziv                  | 100 m3 |                                        |                      | 970,63              |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200                                 | 57,66                | 508,56              |
|        | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300                                 | 49,00                | 462,07              |
| 7      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica 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. II (Вытесненный грунт)         | 100 m3 |                                        |                      | 1 101,51            |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500                                 | 490,00               | 0,00                |
| 8      | TsI50B                      | Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță de 2 km                                                                                                                                           | t      |                                        |                      | 14,07               |
|        | 3410540000001               | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0640                                 | 220,00               | 0,00                |
| 9      | TsC51B                      | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II                                                                                                                                           | 100 m3 |                                        |                      | 141,90              |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600                                 | 57,66                | 20,93               |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000                                 | 300,00               | 120,97              |
|        |                             | <b>1.2. Conducte și accesorii</b>                                                                                                                                                                          |        |                                        |                      |                     |
|        |                             | <b>1.2.1. Rețele de alimentare cu apă</b>                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      |                     |
| 10     | AcA52C                      | Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, PE-100 PN6 SDR26 d90-3.5mm                                                                                                    | m      |                                        |                      | 91,50               |
|        | 7136080025000               | Montator conducte                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,1210                                 | 57,66                | 10,49               |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0610                                 | 57,66                | 6,98                |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                        |                      | 3,52                |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       | 6        | 7                   |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|---------------------|
|    | 2521500508    | Teava polietilena PE-100 PN6 SDR26 d90-3.5mm                                                                                                                                                                                                | m      | 1,0050  | 64,88    | 65,20               |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0400  | 310,00   | 12,40               |
|    | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0400  | 85,00    | 3,40                |
| 11 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR26 PN6 d63-2.5mm                                                                                                                                     | m      |         |          | 52,07<br>3,11       |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0360  | 57,66    | 2,08                |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0180  | 57,66    | 1,04                |
|    | 2521216500516 | Teava polietilena PE-100 SDR26 PN6 d63-2.5mm                                                                                                                                                                                                | m      | 1,0030  | 33,06    | 33,16               |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0400  | 310,00   | 12,40               |
|    | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0400  | 85,00    | 3,40                |
| 12 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR26 PN6 d50-2.0mm                                                                                                                                     | m      |         |          | 38,15<br>3,11       |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0360  | 57,66    | 2,08                |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0180  | 57,66    | 1,04                |
|    | 252500506     | Teava polietilena PE-100 SDR26 PN6 d50-2.0mm                                                                                                                                                                                                | m      | 1,0030  | 19,18    | 19,24               |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0400  | 310,00   | 12,40               |
|    | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0400  | 85,00    | 3,40                |
| 13 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR17 PN10 d40-2.4mm                                                                                                                                    | m      |         |          | 41,33<br>3,11       |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0360  | 57,66    | 2,08                |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0180  | 57,66    | 1,04                |
|    | 252121500504  | Teava polietilena PE-100 SDR17 PN10 d40-2.4mm                                                                                                                                                                                               | m      | 1,0030  | 22,35    | 22,42               |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0400  | 310,00   | 12,40               |
|    | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0400  | 85,00    | 3,40                |
| 14 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR17 PN10 d32-2.0mm                                                                                                                                    | m      |         |          | 34,39<br>3,11       |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0360  | 57,66    | 2,08                |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0180  | 57,66    | 1,04                |
|    | 252121500512  | Teava polietilena PE-100 SDR17 PN10 d32-2.0mm                                                                                                                                                                                               | m      | 1,0030  | 15,43    | 15,48               |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0400  | 310,00   | 12,40               |
|    | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0400  | 85,00    | 3,40                |
| 15 | 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 (PE D180)                         | m      |         |          | 213,14<br>9,57      |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1660  | 57,66    | 9,57                |
|    | 252121500501  | Teava din polietilena PE D180                                                                                                                                                                                                               | m      | 1,0000  | 195,00   | 196,95              |
|    | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0036  | 1 200,00 | 4,37                |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0300  | 50,00    | 1,50                |
|    | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0125  | 60,00    | 0,75                |
| 16 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (PE80 PN6 SDR21 D90x4,3 (футляp)) | m      |         |          | 103,06<br>8,48      |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1470  | 57,66    | 8,48                |
|    | 2521216500500 | Teava din polietilena PE80 PN6 SDR21 D90x4,3 (футляp)                                                                                                                                                                                       | m      | 1,0000  | 76,23    | 76,98               |
|    | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0036  | 1 200,00 | 4,41                |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,2500  | 50,00    | 12,50               |
|    | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0115  | 60,00    | 0,69                |
| 17 |               | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                         | m      |         |          | 1,30<br>0,00        |
|    | 20050606      | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                         | m      | 1,0000  | 1,30     | 1,30                |
| 18 | AcF11D        | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                      | m      |         |          | 13,84<br>4,04       |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,0700  | 57,66    | 4,04                |
|    | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1500  | 12,00    | 1,80                |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0500  | 160,00   | 8,00                |
| 19 | AcF11C        | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                       | m      |         |          | 8,31<br>2,31        |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,0400  | 57,66    | 2,31                |
|    | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000  | 12,00    | 1,20                |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0300  | 160,00   | 4,80                |
| 20 | SF50B         | Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Водомерный узел с обводной линией)                                                                                                              | компл. |         |          | 19 478,53<br>801,48 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 11,1000 | 57,66    | 640,03              |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 2,8000  | 57,66    | 161,45              |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6         | 7         |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------|
|    | 332400402      | Contor de apa diam. 40 mm                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 12 055,12 | 12 296,22 |
|    | 2913124400406  | Vana-robinet d=40 (Вентиль муфтовый Ф40)                                                                                                                                                                 | buc  | 2,0000  | 631,86    | 1 288,99  |
|    | 2913400408     | Vana d=80 mm (Задвижка чуг. с обрешиненным клином 4241-00 д80мм)                                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 2 164,14  | 2 207,42  |
|    | 29131400407    | Robinet de golire (Кран трехходовой д15mm)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 355,96    | 363,08    |
|    | 3320527400403  | Manometru (Манометр ОБМ-100)                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 243,76    | 248,64    |
|    | 28752742400453 | Flanse din otel d=50 mm                                                                                                                                                                                  | buc  | 6,0000  | 114,80    | 702,58    |
|    | 2722103306338  | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm                                                                                                                                    | m    | 0,6000  | 33,60     | 20,50     |
|    | 2722103400481  | Teava din otel trasa d=32-40 mm                                                                                                                                                                          | m    | 0,6000  | 64,80     | 39,53     |
|    | 27221400480    | Teava de otel sudata D=50 mm                                                                                                                                                                             | m    | 0,8000  | 105,60    | 86,59     |
|    | 287411400408   | Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm                                                                                                                                                      | kg   | 4,0000  | 90,00     | 367,20    |
|    | 2874115800750  | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                             | kg   | 7,1100  | 42,00     | 304,50    |
|    | 2875274400409  | Bratari si suport                                                                                                                                                                                        | kg   | 10,0000 | 42,00     | 428,40    |
|    | 2735725900310  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                  | kg   | 2,9000  | 42,00     | 124,32    |
|    | 2430116103218  | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0300  | 36,00     | 1,08      |
|    | 2940600002994  | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                         | h-ut | 1,9000  | 100,00    | 190,00    |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400  | 200,00    | 8,00      |
| 21 | AcA25B         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 80-40mm                                                                                                        | buc  |         |           | 403,95    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                          |      |         |           | 188,55    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 3,2700  | 57,66     | 188,55    |
|    | 287527400480   | Переход ст. д 80-40mm                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000  | 120,00    | 122,40    |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,9300  | 100,00    | 93,00     |
| 22 | AcA25A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Колено ст. 90 Ф80mm)                                                                           | buc  |         |           | 178,18    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                          |      |         |           | 60,55     |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 1,0500  | 57,66     | 60,55     |
|    | 2875274400451  | Колено ст. 90 Ф80мм                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 91,80     | 93,64     |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2400  | 100,00    | 24,00     |
| 23 | AcA25A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80x80 мм                                                                                                        | buc  |         |           | 425,19    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                          |      |         |           | 60,55     |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 1,0500  | 57,66     | 60,55     |
|    | 287527400463   | Тройник ст. д80x80 мм                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000  | 333,96    | 340,64    |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2400  | 100,00    | 24,00     |
| 24 | GD54E          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Редукция ПЭ100 Ф160x90)                                          | buc  |         |           | 1 527,14  |
|    |                |                                                                                                                                                                                                          |      |         |           | 74,96     |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,3000  | 57,66     | 74,96     |
|    | 252315500625   | Редукция ПЭ100 Ф160x90)                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100  | 1 210,08  | 1 222,18  |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                | h-ut | 1,1500  | 100,00    | 115,00    |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                  | h-ut | 1,1500  | 100,00    | 115,00    |
| 25 | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрешинным клином Ф50мм с электроприводом Bernard OA6 | buc  |         |           | 68 120,09 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                          |      |         |           | 31,71     |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 0,5500  | 57,66     | 31,71     |
|    | 287411400403   | Задвижка с обрешинным клином Ф50мм с электроприводом                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 65 469,60 | 68 088,38 |
| 26 | SA34H          | Confectionarea, montarea si cimentarea tevil de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 110mm                                                                                  | buc  |         |           | 46,18     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                          |      |         |           | 34,60     |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6000  | 57,66     | 34,60     |
|    | 252215005099   | Teava PE-80 д110мм L=0,2m (Protectie)                                                                                                                                                                    | m    | 0,2000  | 50,57     | 10,11     |
|    | 2651122100440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                             | kg   | 0,4280  | 1,74      | 0,74      |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                        | m3   | 0,0024  | 304,00    | 0,72      |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0010  | 12,00     | 0,01      |
| 27 | SA34I          | Confectionarea, montarea si cimentarea tevil de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 125mm                                                                                  | buc  |         |           | 58,82     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                          |      |         |           | 34,60     |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6000  | 57,66     | 34,60     |
|    | 252210500510   | Teava PE-80 L=0,2m D125мм (Protectie)                                                                                                                                                                    | m    | 0,2000  | 113,65    | 22,73     |
|    | 2651122100440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                             | kg   | 0,4280  | 1,74      | 0,74      |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                        | m3   | 0,0024  | 304,00    | 0,73      |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0010  | 12,00     | 0,01      |
| 28 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная с флянцем Ф90x3"                                                  | buc  |         |           | 606,74    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                          |      |         |           | 33,44     |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 0,5800  | 57,66     | 33,44     |
|    | 25231500620    | Муфта зажимная с флянцем Ф90x3"                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0300  | 556,60    | 573,30    |
| 29 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная с флянцем Ф63x2"                                                  | buc  |         |           | 357,03    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                          |      |         |           | 33,45     |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 0,5800  | 57,66     | 33,45     |
|    | 252315500503   | Муфта зажимная с флянцем Ф63x2"                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0300  | 314,16    | 323,58    |
| 30 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта                                                                            | buc  |         |           | 332,55    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    |               | зажимная с флянцем Ф50х2"                                                                                                                                                                 |      |        |          | 33,44             |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,44             |
|    | 252315500615  | Муфта зажимная с флянцем Ф50х2"                                                                                                                                                           | buc  | 1,0300 | 290,40   | 299,11            |
| 31 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чуг. с обрeзиненным клином 4241-00 д80мм | buc  |        |          | 2 402,91<br>31,71 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5500 | 57,66    | 31,71             |
|    | 2874400402    | Задвижка чуг. с обрeзиненным клином 4241-00 д80мм                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 2 280,00 | 2 371,20          |
| 32 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрeзиненным клином 4241-00 д50мм      | buc  |        |          | 1 677,15<br>31,71 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5500 | 57,66    | 31,71             |
|    | 2874400406    | Задвижка с обрeзиненным клином 4241-00 д50мм                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 1 582,15 | 1 645,44          |
| 33 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Ф40                              | buc  |        |          | 305,75<br>31,71   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5500 | 57,66    | 31,71             |
|    | 28741400405   | Вентиль муфтовый Ф40                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 263,50   | 274,04            |
| 34 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Ф32                              | buc  |        |          | 221,82<br>31,71   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5500 | 57,66    | 31,71             |
|    | 28741400404   | Вентиль муфтовый Ф32                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 182,80   | 190,11            |
| 35 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Ф25                              | buc  |        |          | 159,01<br>31,71   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5500 | 57,66    | 31,71             |
|    | 287411400409  | Вентиль муфтовый Ф25                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 122,40   | 127,30            |
| 36 | AcA31B        | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm                                                               | buc  |        |          | 489,48<br>174,13  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 3,0200 | 57,66    | 174,13            |
|    | 2875272400455 | Flansa din otel pentru sudura д80мм                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 187,00   | 196,35            |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                          | h-ut | 1,1900 | 100,00   | 119,00            |
| 37 | AcA31B        | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm                                                               | buc  |        |          | 413,67<br>174,13  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 3,0200 | 57,66    | 174,13            |
|    | 287522400410  | Flansa din otel pentru sudura д50мм                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 114,80   | 120,54            |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                          | h-ut | 1,1900 | 100,00   | 119,00            |
| 38 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80х80 мм                                                                                         | buc  |        |          | 425,18<br>60,54   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0500 | 57,66    | 60,54             |
|    | 287527400463  | Тройник ст. д80х80 мм                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 333,96   | 340,64            |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2400 | 100,00   | 24,00             |
| 39 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Крест ст. д80х80 мм                                                                                           | buc  |        |          | 2 454,66<br>60,54 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0500 | 57,66    | 60,54             |
|    | 28752400459   | Крест ст. д80х80 мм                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 2 323,64 | 2 370,11          |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2400 | 100,00   | 24,00             |
| 40 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Флянец-заглушка Ф50                                               | buc  |        |          | 127,42<br>33,44   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,44             |
|    | 252315500622  | Флянец-заглушка Ф50                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 93,98    | 93,98             |
| 41 | AcA25B        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. 80х65 mm                                                                                          | buc  |        |          | 350,22<br>188,55  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 3,2700 | 57,66    | 188,55            |
|    | 287527400482  | Переход ст. 80х65 mm                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 67,32    | 68,67             |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                          | h-ut | 0,9300 | 100,00   | 93,00             |
| 42 | AcA25B        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. 80х50 mm                                                                                          | buc  |        |          | 362,03<br>188,55  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 3,2700 | 57,66    | 188,55            |
|    | 287527400481  | Переход ст. 80х50 mm                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 78,90    | 80,48             |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                          | h-ut | 0,9300 | 100,00   | 93,00             |
| 43 | AcA25B        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Колено ст.90 д65mm                                                                                            | buc  |        |          | 348,14            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          | 188,55             |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,2700 | 57,66    | 188,55             |
|    | 287527400472    | Колено ст.90 д65mm                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 65,28    | 66,59              |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,9300 | 100,00   | 93,00              |
| 44 | AcA25A          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д65x50 mm                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 1 702,67<br>60,54  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,0500 | 57,66    | 60,54              |
|    | 287527400461    | Крест ст. д65x50 мм                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 586,40 | 1 618,13           |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2400 | 100,00   | 24,00              |
| 45 | AcA25B          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. 65x50 mm                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 361,72<br>188,55   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,2700 | 57,66    | 188,55             |
|    | 287527400474    | Переход ст. д65x50                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 78,60    | 80,17              |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,9300 | 100,00   | 93,00              |
| 46 | AcB01A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль запорный пожарный д50мм                                                                               | buc  |        |          | 517,91<br>31,71    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5500 | 57,66    | 31,71              |
|    | 287411400407    | Вентиль запорный пожарный д50мм                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 467,50   | 486,20             |
| 47 | AcA54B          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) Головка соединительная муфтовая Ф50                                                                                                            | buc  |        |          | 196,59<br>33,45    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,45              |
|    | 252315500610    | Головка соединительная муфтовая Ф50                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0300 | 158,40   | 163,15             |
| 48 | AcB06B          | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 4 861,33<br>156,84 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 2,7200 | 57,66    | 156,84             |
|    | 600900          | Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta Ф80 H=1000                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 3 790,00 | 3 827,90           |
|    | 28752720400460  | Cot cu picior pentru hidrant                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 798,00   | 805,98             |
|    | 2513736621815   | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1360 | 63,60    | 8,72               |
|    | 2874115821760   | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 3,00     | 24,24              |
|    | 2874115840558   | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 8,0000 | 2,00     | 16,16              |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0700 | 304,00   | 21,50              |
| 49 | AcF09A          | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель пожарного гидранта                                                                                               | buc  |        |          | 615,59<br>59,39    |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,0300 | 57,66    | 59,39              |
|    | 271040400485    | Указатель пожарного гидранта                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 540,00   | 556,20             |
| 50 | AcA54B          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено PE100 15 Ф90                                                                                                           | buc  |        |          | 619,88<br>33,44    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,44              |
|    | 252315671500506 | Колено PE100 15 Ф90                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0300 | 569,36   | 586,44             |
| 51 | CA03F           | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3   |        |          | 1 681,42<br>221,96 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,4500 | 57,66    | 198,92             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 57,66    | 23,04              |
|    | 26631021002     | Beton A12,5                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 1 380,00 | 1 428,23           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 12,00    | 1,22               |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 50,00    | 30,02              |
| 52 | AcA54B          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено PE100 30 Ф90                                                                                                           | buc  |        |          | 514,25<br>33,44    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,44              |
|    | 252315500540    | Колено PE100 30 Ф90                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0300 | 466,80   | 480,80             |
| 53 | CA03F           | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3   |        |          | 1 681,95<br>221,90 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,4500 | 57,66    | 198,90             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 57,66    | 23,01              |
|    | 26631021002     | Beton A12,5                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 1 380,00 | 1 428,79           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 12,00    | 1,21               |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 50,00    | 30,05              |
| 54 | CA03F           | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3   |        |          | 1 683,96<br>222,11 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                       |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------------|
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,4500 | 57,66    | 198,61                  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 57,66    | 23,50                   |
|    | 26631021002    | Beton A12,5                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 1 380,00 | 1 431,11                |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 12,00    | 1,11                    |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 50,00    | 29,63                   |
| 55 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено PE100 45 Ф90                                                                                                           | buc  |        |          | 467,28<br>—<br>33,44    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,44                   |
|    | 25231567500541 | Колено PE100 45 Ф90                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0300 | 421,20   | 433,84                  |
| 56 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3   |        |          | 1 680,51<br>—<br>222,12 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,4500 | 57,66    | 199,19                  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 57,66    | 22,93                   |
|    | 26631021002    | Beton A12,5                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 1 380,00 | 1 427,05                |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 12,00    | 1,23                    |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 50,00    | 30,11                   |
| 57 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3   |        |          | 1 677,36<br>—<br>221,77 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,4500 | 57,66    | 198,85                  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 57,66    | 22,92                   |
|    | 26631021002    | Beton A12,5                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 1 380,00 | 1 424,23                |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 12,00    | 1,23                    |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 50,00    | 30,13                   |
| 58 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено PE100 90 Ф90                                                                                                           | buc  |        |          | 414,95<br>—<br>33,44    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,44                   |
|    | 2523155009996  | Колено PE100 90 Ф90                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0300 | 370,40   | 381,51                  |
| 59 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3   |        |          | 1 681,11<br>—<br>221,96 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,4500 | 57,66    | 198,90                  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 57,66    | 23,06                   |
|    | 26631021002    | Beton A12,5                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 1 380,00 | 1 427,94                |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 12,00    | 1,21                    |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 50,00    | 30,00                   |
| 60 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено PE100 60 Ф90                                                                                                           | buc  |        |          | 414,95<br>—<br>33,44    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,44                   |
|    | 25231567500512 | Колено PE100 60 Ф90                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0300 | 370,40   | 381,51                  |
| 61 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Упоры из бетона B12,5 | m3   |        |          | 1 678,31<br>—<br>222,18 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,4500 | 57,66    | 198,99                  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 57,66    | 23,19                   |
|    | 26631021002    | Beton A12,5                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250 | 1 380,00 | 1 425,00                |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 12,00    | 1,24                    |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 50,00    | 29,89                   |
| 62 | AcA54A         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Отвод седловой Ф40 x 1"                                                                  | buc  |        |          | 40,31<br>—<br>20,18     |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3500 | 57,66    | 20,18                   |
|    | 25231567500901 | Отвод ПЕ седловой д40x1"                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 19,54    | 20,13                   |
| 63 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой Ф90 x 2"                                                                                                       | buc  |        |          | 122,84<br>—<br>33,44    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,44                   |
|    | 25231567500502 | Отвод ПЕ седловой д90x2"                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 89,40    | 89,40                   |
| 64 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой Ф90 x 1 1/4"                                                                                                   | buc  |        |          | 69,64<br>—<br>33,45     |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,45                   |
|    | 252315500614   | Отвод ПЕ седловой д90x1 1/4"                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 36,19    | 36,19                   |
| 65 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод                                                                                                                         | buc  |        |          | 55,62<br>—              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    |                 | седловой Ф50 x 1"                                                                                                                                                                             |      |        |          | 33,44             |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,44             |
|    | 252315671500508 | Отвод ПЕ седловой д50х1"                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 22,18    | 22,18             |
| 66 | AcA25A          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Вантуз д50мм                                                                                                      | buc  |        |          | 2 681,97<br>60,54 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0500 | 57,66    | 60,54             |
|    | 287527400466    | Вантуз д50мм                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 2 546,50 | 2 597,43          |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2400 | 100,00   | 24,00             |
| 67 | AcA25A          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80х50мм                                                                                              | buc  |        |          | 471,14<br>60,54   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0500 | 57,66    | 60,54             |
|    | 287527400465    | Тройник ст. д80х50мм                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 379,02   | 386,60            |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2400 | 100,00   | 24,00             |
| 68 | AcA25B          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 80-40мм                                                                                             | buc  |        |          | 403,95<br>188,55  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 3,2700 | 57,66    | 188,55            |
|    | 287527400480    | Переход ст. д 80-40мм                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 120,00   | 122,40            |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                              | h-ut | 0,9300 | 100,00   | 93,00             |
| 69 | AcA54B          | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переходная зажимная муфта 50х40мм                                      | buc  |        |          | 107,36<br>33,44   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,44             |
|    | 25231567500507  | Переходная зажимная муфта 50х40мм                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 73,92    | 73,92             |
| 70 | AcA54A          | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Переходная зажимная муфта 40х32мм | buc  |        |          | 88,16<br>20,18    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3500 | 57,66    | 20,18             |
|    | 2523150099966   | Переходная зажимная муфта 40х32мм                                                                                                                                                             | buc  | 1,0300 | 66,00    | 67,98             |
| 71 | AcA25A          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80х40мм                                                                                              | buc  |        |          | 464,47<br>60,54   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0500 | 57,66    | 60,54             |
|    | 287527400462    | Тройник ст. д80х40мм                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 372,48   | 379,93            |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2400 | 100,00   | 24,00             |
| 72 | AcA54B          | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник зажимной переходной 50х40х50                                   | buc  |        |          | 206,62<br>33,44   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,44             |
|    | 25231500509     | Тройник зажимной переходной 50х40х50                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 173,18   | 173,18            |
| 73 | AcA54B          | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переходная зажимная муфта Ф50х32                                       | buc  |        |          | 124,26<br>33,44   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 57,66    | 33,44             |
|    | 25231500610     | Переходная зажимная муфта 50х32мм                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 90,82    | 90,82             |
| 74 | AcA54A          | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Флянец-заглушка Ф25               | buc  |        |          | 114,73<br>20,18   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3500 | 57,66    | 20,18             |
|    | 252315500623    | Флянец-заглушка Ф25                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0300 | 91,80    | 94,56             |
| 75 | AcA54A          | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Заглушка зажимная Ф25             | buc  |        |          | 41,39<br>20,18    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3500 | 57,66    | 20,18             |
|    | 25231500621     | Заклушка зажимная Ф25                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0300 | 20,59    | 21,21             |
| 76 | AcA25B          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 80-25мм                                                                                             | buc  |        |          | 400,89<br>188,55  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 3,2700 | 57,66    | 188,55            |
|    | 287527400478    | Переход ст. д 80-25мм                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 117,00   | 119,34            |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                              | h-ut | 0,9300 | 100,00   | 93,00             |
| 77 | AcA25B          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Колено ст. д 50мм                                                                                                 | buc  |        |          | 313,86<br>188,55  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                     | h-om | 3,2700 | 57,66    | 188,55            |
|    | 287527400471    | Колено ст. д 50мм                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 31,68    | 32,31             |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                              | h-ut | 0,9300 | 100,00   | 93,00             |
| 78 | AcA25A          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80х25мм                                                                                              | buc  |        |          | 257,94            |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 60,55    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0500 | 57,66    | 60,55    |
|    | 287527400457   | Тройник ст. д80х25мм                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 170,00   | 173,40   |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2400 | 100,00   | 24,00    |
| 79 | AcA25B         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Колено ст. д 80mm                                                                                               | buc  |        |          | 375,18   |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 188,55   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 3,2700 | 57,66    | 188,55   |
|    | 287527400473   | Колено ст. д 80mm                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 91,80    | 93,64    |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,9300 | 100,00   | 93,00    |
| 80 | AcA25A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80х32мм                                                                                            | buc  |        |          | 476,22   |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 60,54    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0500 | 57,66    | 60,54    |
|    | 287527400458   | Тройник ст. д80х32мм                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 384,00   | 391,68   |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2400 | 100,00   | 24,00    |
| 81 | AcA25B         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 80-32mm                                                                                           | buc  |        |          | 346,83   |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 188,55   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 3,2700 | 57,66    | 188,55   |
|    | 287527400479   | Переход ст. д 80-32mm                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 64,00    | 65,28    |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,9300 | 100,00   | 93,00    |
| 82 | AcA54A         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Переход ст. д32-25мм           | buc  |        |          | 54,91    |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 20,18    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3500 | 57,66    | 20,18    |
|    | 287527400476   | Переход ст. д32-25мм                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0300 | 33,72    | 34,73    |
| 83 | AcA54A         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Тройник зажимной Д40           | buc  |        |          | 128,95   |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 20,18    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3500 | 57,66    | 20,18    |
|    | 252315500613   | Тройник зажимной Д40                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0300 | 105,60   | 108,77   |
| 84 | AcA54A         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Колено зажимное 90 с Вр Ф40х1" | buc  |        |          | 73,58    |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 20,18    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3500 | 57,66    | 20,18    |
|    | 2650090666     | Колено зажимное 90 с Вр Ф40х1"                                                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 51,84    | 53,40    |
| 85 | AcA54A         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Колено зажимное 90 Ф32         | buc  |        |          | 196,93   |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 20,18    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3500 | 57,66    | 20,18    |
|    | 252315500602   | Колено зажимное 90 Ф32                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0300 | 171,60   | 176,75   |
| 86 | AcA54A         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Заглушка зажимная Ф40          | buc  |        |          | 65,31    |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 20,18    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3500 | 57,66    | 20,18    |
|    | 252315500511   | Зажлушка зажимная Ф40                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0300 | 43,82    | 45,13    |
| 87 | AcA54A         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Колено зажимное 90 Ф40         | buc  |        |          | 231,84   |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 20,18    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3500 | 57,66    | 20,18    |
|    | 252315500609   | Колено зажимное 90 Ф40                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0300 | 205,50   | 211,66   |
| 88 | AcA25A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Крест ст. д80х40мм                                                                                              | buc  |        |          | 1 703,28 |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 60,54    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0500 | 57,66    | 60,54    |
|    | 287527400469   | Крест ст. д80х40мм                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 587,00 | 1 618,74 |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2400 | 100,00   | 24,00    |
| 89 | AcA31A         | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 40 mm (Флянец ст. приварной)                                          | buc  |        |          | 230,55   |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 51,32    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 57,66    | 51,32    |
|    | 28752742400450 | Flansa din otel pentru sudura D40                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 132,60   | 139,23   |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4000 | 100,00   | 40,00    |
| 90 | AcA25A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Крест ст. д80х50мм                                                                                              | buc  |        |          | 2 454,20 |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 60,54    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0500 | 57,66    | 60,54    |
|    | 287527400470   | Крест ст. д80х50мм                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 2 323,20 | 2 369,66 |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2400 | 100,00   | 24,00    |
| 91 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено                                                              | buc  |        |          | 344,50   |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6        | 7        |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------|
|     |                | зажимное 90 Ф63                                                                                                                                                                                                                                       |        |         |          | 33,44    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,5800  | 57,66    | 33,44    |
|     | 25231567500510 | Колено зажимное 90 Ф63                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1,0300  | 302,00   | 311,06   |
| 92  | AcA25A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Вантуз д25мм                                                                                                                                                              | buc    |         |          | 2 397,90 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |         |          | 60,54    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,0500  | 57,66    | 60,54    |
|     | 287527400467   | Вантуз д25мм                                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 1,0000  | 2 268,00 | 2 313,36 |
|     | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2400  | 100,00   | 24,00    |
| 93  | AcA25B         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 40-32mm                                                                                                                                                     | buc    |         |          | 324,27   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |         |          | 188,55   |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,2700  | 57,66    | 188,55   |
|     | 287527400475   | Переход ст. д 40-32mm                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 1,0000  | 41,88    | 42,72    |
|     | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,9300  | 100,00   | 93,00    |
| 94  | AcA25A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д40х40мм                                                                                                                                                      | buc    |         |          | 188,58   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |         |          | 60,54    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,0500  | 57,66    | 60,54    |
|     | 287527400483   | Тройник ст. д40х40мм                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000  | 102,00   | 104,04   |
|     | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2400  | 100,00   | 24,00    |
| 95  | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Оголовок бутобетонный | m3     |         |          | 2 782,92 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |         |          | 221,99   |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,4500  | 57,66    | 198,93   |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,4000  | 57,66    | 23,06    |
|     | 26631021002    | Beton A12,5                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,0250  | 1 380,00 | 1 428,88 |
|     | 410011440420   | Керамзит                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,1500  | 948,00   | 1 102,05 |
|     | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,6000  | 50,00    | 30,00    |
| 96  | AcB01A         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан захлопка D25                                                                                           | buc    |         |          | 805,47   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |         |          | 31,71    |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,5500  | 57,66    | 31,71    |
|     | 287411730034   | Клапан захлопка D25                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0000  | 744,00   | 773,76   |
| 97  | AcF03E         | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast (cheramzit)                                                   | m3     |         |          | 442,61   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |         |          | 49,01    |
|     | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,8500  | 57,66    | 49,01    |
|     | 1421402200408  | Balast nespalat de riu 0-30                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,0250  | 384,00   | 393,60   |
| 98  | AcF03E         | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast (каменная заброска)                                           | m3     |         |          | 444,66   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |         |          | 48,66    |
|     | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,8500  | 57,66    | 48,66    |
|     | 1421402200408  | Balast nespalat de riu 0-30                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,0250  | 384,00   | 396,00   |
| 99  | AcF09A         | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель коммуникаций                                                                                                     | buc    |         |          | 615,59   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |         |          | 59,39    |
|     | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 1,0300  | 57,66    | 59,39    |
|     | 2710403400483  | Указатель коммуникаций                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1,0000  | 540,00   | 556,20   |
|     |                | <b>1.2.2. Instalarea tevii de protectie pe sub drumuri si riulet - 89,5m (6 buc)</b>                                                                                                                                                                  |        |         |          |          |
| 100 | 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 (Рабочий и приемный котлованы )                                             | 100 m3 |         |          | 1 003,82 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |         |          | 0,00     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0500  | 490,00   | 1 003,82 |
| 101 | GD60C          | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm                                                                                                                              | buc    |         |          | 7 773,87 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |         |          | 3 258,37 |
|     | 8113100070200  | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 48,3000 | 57,66    | 2 784,98 |
|     | 4214340026831  | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 8,2100  | 57,66    | 473,39   |
|     | 2952270001813  | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 8,2100  | 550,00   | 4 515,50 |
| 102 | GA09A          | Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn pina la 180-6,9 mm                                                  | m      |         |          | 1 644,58 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |         |          | 172,98   |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 2,9700  | 57,66    | 171,25   |
|     | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0300  | 57,66    | 1,73     |
|     | 2521216500503  | Teava PE Футляр д180-6,9мм                                                                                                                                                                                                                            | m      | 1,0200  | 246,51   | 251,44   |
|     | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 11,1600 | 15,60    | 174,10   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
|     | 2430226101000 | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800                                                                                                                                            | kg     | 0,1600  | 54,00    | 8,64               |
|     | 2010102918809 | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m                                                                                                                                         | m3     | 0,0010  | 3 840,00 | 4,09               |
|     | 2873155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                | kg     | 0,1940  | 42,00    | 8,15               |
|     | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0700  | 54,00    | 3,78               |
|     | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                            | kg     | 0,1500  | 21,60    | 3,24               |
|     | 2320156200900 | Motorina aditivata pct congelare-25 S240                                                                                                                                                            | l      | 0,4000  | 21,60    | 8,64               |
|     | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                             | kg     | 0,0700  | 43,20    | 3,02               |
|     | 1711317309326 | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,3000  | 30,00    | 9,00               |
|     | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2100  | 100,00   | 21,00              |
|     | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0000  | 290,00   | 0,00               |
|     | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0600  | 75,00    | 4,50               |
|     | 2952270003619 | Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp                                                                                                                | h-ut   | 1,0800  | 900,00   | 972,00             |
| 103 | GA09A         | Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevile de protectie avind diametrul exterior Dn pina la 219-4,5 mm | m      |         |          | 2 588,28<br>172,98 |
|     | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,9700  | 57,66    | 171,26             |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,0300  | 57,66    | 1,72               |
|     | 25212500502   | Teava din otel Футляр d219-4,5мм                                                                                                                                                                    | m      | 1,0200  | 850,93   | 867,95             |
|     | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                     | kg     | 11,1600 | 15,60    | 174,10             |
|     | 2430226101000 | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800                                                                                                                                            | kg     | 0,1600  | 54,00    | 8,64               |
|     | 2010102918809 | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m                                                                                                                                         | m3     | 0,0010  | 3 840,00 | 3,61               |
|     | 2873155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                | kg     | 0,1940  | 42,00    | 8,15               |
|     | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0700  | 54,00    | 3,79               |
|     | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                            | kg     | 0,1500  | 21,60    | 3,24               |
|     | 2320156200900 | Motorina aditivata pct congelare-25 S240                                                                                                                                                            | l      | 0,4000  | 21,60    | 8,64               |
|     | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                             | kg     | 0,0700  | 43,20    | 3,03               |
|     | 1711317309326 | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,3000  | 30,00    | 9,00               |
|     | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2100  | 100,00   | 20,99              |
|     | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                                                                                                        | h-ut   | 1,1300  | 290,00   | 327,67             |
|     | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0600  | 75,00    | 4,50               |
|     | 2952270003619 | Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp                                                                                                                | h-ut   | 1,0800  | 900,00   | 972,00             |
| 104 | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                   | 100 m3 |         |          | 316,18<br>0,00     |
|     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                 | h-ut   | 1,0900  | 290,00   | 316,18             |
| 105 | TsD05B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv           | 100 m3 |         |          | 970,62<br>508,53   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                | h-om   | 8,8200  | 57,66    | 508,53             |
|     | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                               | h-ut   | 9,4300  | 49,00    | 462,10             |
| 106 | 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 |         |          | 1 050,00<br>0,00   |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                         | h-ut   | 2,2500  | 490,00   | 1 050,00           |
| 107 | TsI50B        | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km                                                                                                                                     | t      |         |          | 14,15<br>0,00      |
|     | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0640  | 220,00   | 14,15              |
|     |               | <b>1.2.3. Дюкерный переход через р. Реут</b><br><b>1.2.3.1. Временные дороги с разворотными площадками</b>                                                                                          |        |         |          |                    |
| 108 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                      | 100 m3 |         |          | 1 102,72<br>0,00   |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                         | h-ut   | 2,2500  | 490,00   | 1 102,72           |
| 109 | TsI50B        | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km                                                                                                                                     | t      |         |          | 14,08<br>0,00      |
|     | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0640  | 220,00   | 14,08              |
| 110 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                         | m3     |         |          | 521,69<br>137,18   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,9000  | 57,66    | 137,18             |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                   | m3     | 1,1000  | 304,00   | 334,40             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1000  | 12,00    | 2,99               |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4200  | 45,00    | 47,12              |
| 111 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                 | m3     |         |          | 305,84<br>0,00     |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,1500  | 265,99   | 305,84             |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     |                 | <b>1.2.3.2. Укладка подводных трубопроводов</b>                                                                                                                                                                                                                     |        |        |          |                    |
| 112 | TsC06B21        | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in depozit, teren catg. II in coditiile gospodarii apelor                    | 100 m3 |        |          | 2 091,95<br>0,00   |
|     | 2952260003506   | Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 3,2300 | 490,00   | 2 091,95           |
| 113 | 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 (PE D180 )                                                | m      |        |          | 213,12<br>9,57     |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,1660 | 57,66    | 9,57               |
|     | 252121500501    | Teava din polietilena PE D180                                                                                                                                                                                                                                       | m      | 1,0000 | 195,00   | 196,95             |
|     | 2010102901170   | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0036 | 1 200,00 | 4,35               |
|     | 2952270007602   | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0300 | 50,00    | 1,50               |
|     | 2940420002422   | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0125 | 60,00    | 0,75               |
| 114 | AcF03E          | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast (пригрузки)                                                                 | m3     |        |          | 3 265,38<br>49,01  |
|     | 9312040019600   | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,8500 | 57,66    | 49,01              |
|     | 142148888888888 | Пригрузки по 475 кг                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 2,1450 | 1 500,00 | 3 216,37           |
| 115 | TsC06B21        | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in depozit, teren catg. II in coditiile gospodarii apelor (обратная засыпка) | 100 m3 |        |          | 0,00<br>0,00       |
|     |                 | <b>1.3. Camine</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |          |                    |
| 116 | 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 |        |          | 1 101,55<br>0,00   |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,2500 | 490,00   | 1 101,55           |
| 117 | TsI50B          | Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                    | t      |        |          | 14,08<br>0,00      |
|     | 3410540000001   | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0640 | 220,00   | 14,08              |
| 118 | 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     |        |          | 1 310,60<br>611,21 |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 7,2000 | 57,66    | 415,17             |
|     | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 3,4000 | 57,66    | 196,03             |
|     | 26631021003     | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1330 | 1 380,00 | 185,56             |
|     | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                  | m2     | 0,1200 | 144,00   | 17,44              |
|     | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0100 | 1 020,00 | 9,99               |
|     | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,2260 | 265,99   | 60,63              |
|     | 2664102101126   | Var                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,0000 | 6,00     | 0,00               |
|     | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,0800 | 19,20    | 1,56               |
|     | 2010102906951   | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0040 | 3 840,00 | 17,10              |
|     | 28112345500401  | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0000 | 38,40    | 0,00               |
|     | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,0360 | 200,00   | 407,12             |
| 119 | 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     |        |          | 1 320,00<br>555,84 |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 6,7500 | 57,66    | 389,21             |
|     | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,8900 | 57,66    | 166,63             |
|     | 26631021003     | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1990 | 1 380,00 | 277,41             |
|     | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                  | m2     | 0,1200 | 144,00   | 17,46              |
|     | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0100 | 1 020,00 | 10,30              |
|     | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,2660 | 265,99   | 71,47              |
|     | 2664102101126   | Var                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,1100 | 6,00     | 0,67               |
|     | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,0800 | 19,20    | 1,55               |
|     | 28112345500401  | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0000 | 38,40    | 0,00               |
|     | 2010102906951   | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0040 | 3 840,00 | 15,31              |
|     | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,8500 | 200,00   | 369,99             |
| 120 | AcE12A          | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana                                                                                                  | m3     |        |          | 1 485,83<br>509,78 |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 6,0000 | 57,66    | 345,96             |
|     | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,8400 | 57,66    | 163,82             |
|     | 26631021001     | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,2840 | 1 500,00 | 431,07             |
|     | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                  | m2     | 0,2100 | 144,00   | 30,62              |
|     | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0860 | 1 020,00 | 88,18              |
|     | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,2590 | 265,99   | 69,61              |
|     | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,0900 | 19,20    | 1,75               |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|     | 2664102101126   | Var                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1470 | 6,00     | 0,90             |
|     | 2010102906951   | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0040 | 3 840,00 | 17,94            |
|     | 28112345500401  | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0000 | 38,40    | 0,00             |
|     | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 1,6800 | 200,00   | 335,98           |
| 121 | Pret din piata  | 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-10 (0,18 m3)    | buc  |        |          | 704,88<br>0,00   |
|     | 26611264331510  | Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 704,88   | 704,88           |
| 122 | Pret din piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,1 m3)  | buc  |        |          | 625,68<br>0,00   |
|     | 26611264331515  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,1 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 625,68   | 625,68           |
| 123 | Pret din piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2(0,1 m3)  | buc  |        |          | 625,68<br>0,00   |
|     | 26611264331401  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2(0,1 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 625,68   | 625,68           |
| 124 | Pret din piata  | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)      | buc  |        |          | 764,28<br>0,00   |
|     | 26611264331511  | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 764,28   | 764,28           |
| 125 | Pret din piata  | 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-10-9a (0,23 m3)   | buc  |        |          | 764,28<br>0,00   |
|     | 26611264331888  | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 764,28   | 764,28           |
| 126 | Pret din piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)                    | buc  |        |          | 142,56<br>0,00   |
|     | 26611264331545  | Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 142,56   | 142,56           |
| 127 | Pret din piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)    | buc  |        |          | 1 837,44<br>0,00 |
|     | 26611264331520  | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 1 837,44 | 1 837,44         |
| 128 | Pret din piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3) | buc  |        |          | 1 544,40<br>0,00 |
|     | 26611264331523  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 544,40 | 1 544,40         |
| 129 | Pret din piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-2(0,27 m3) | buc  |        |          | 1 789,92<br>0,00 |
|     | 26611264331400  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-2(0,27 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 789,92 | 1 789,92         |
| 130 | Pret din piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)     | buc  |        |          | 1 207,80<br>0,00 |
|     | 26611264331521  | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 207,80 | 1 207,80         |
| 131 | Pret din piata  | 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  |        |          | 1 206,70<br>0,00 |
|     | 26611264338887  | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1 206,70 | 1 206,70         |
| 132 | Pret din piata  | 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. Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)    | buc  |        |          | 3 282,84<br>0,00 |
|     | 26611264332152  | Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 3 282,84 | 3 282,84         |
| 133 | Pret din piata  | 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. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3) | buc  |        |          | 2 463,12<br>0,00 |
|     | 266112643321578 | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 2 463,12 | 2 463,12         |
| 134 | Pret din piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 2 003,76         |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       | 6        | 7                 |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-------------------|
|     |                 | circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                               |        |         |          | 0,00              |
|     | 26611264332153  | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                              | buc    | 1,0000  | 2 003,76 | 2 003,76          |
| 135 | Pret din piata  | 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. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3) | buc    |         |          | 2 003,75<br>0,00  |
|     | 26611264338889  | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)                                                                                                                                                             | buc    | 1,0000  | 2 003,75 | 2 003,75          |
| 136 | AcE07C          | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B. Люк Т                               | buc    |         |          | 1 984,74<br>47,28 |
|     | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,8200  | 57,66    | 47,28             |
|     | 2875274400486   | Люк Т                                                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000  | 1 860,00 | 1 897,20          |
|     | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                               | kg     | 13,5000 | 1,74     | 23,96             |
|     | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                           | m3     | 0,0520  | 304,00   | 16,14             |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0130  | 12,00    | 0,16              |
| 137 | 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    |         |          | 1 262,59<br>47,28 |
|     | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,8200  | 57,66    | 47,28             |
|     | 28752400454     | Capac cu rama Тип Л                                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0000  | 1 152,00 | 1 175,04          |
|     | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                               | kg     | 13,5000 | 1,74     | 23,96             |
|     | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                           | m3     | 0,0520  | 304,00   | 16,16             |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0130  | 12,00    | 0,16              |
| 138 | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стремянки)                                    | kg     |         |          | 39,54<br>12,11    |
|     | 7214240021810   | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1900  | 57,66    | 10,96             |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0100  | 57,66    | 0,58              |
|     | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0100  | 57,66    | 0,58              |
|     | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,0100  | 19,20    | 0,19              |
|     | 2775276309886   | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                       | kg     | 1,0000  | 27,00    | 27,00             |
|     | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,0050  | 42,00    | 0,21              |
|     | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                           | kw     | 0,0080  | 4,20     | 0,03              |
|     |                 | <b>1.4. Demolare si reconditionare</b>                                                                                                                                                                      |        |         |          |                   |
|     |                 | <b>1.4.1. Drumul din pietris - 7200 m.l.</b>                                                                                                                                                                |        |         |          |                   |
| 139 | TsC03C1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Снятие щебен. покрытия дороги)  | 100 m3 |         |          | 1 151,39<br>0,00  |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,3500  | 490,00   | 1 151,39          |
| 140 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                 | m3     |         |          | 258,99<br>51,89   |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,9000  | 57,66    | 51,89             |
|     | 142110220052599 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                           | m3     | 1,1000  | 170,00   | 187,00            |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1000  | 12,00    | 1,20              |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200  | 45,00    | 18,90             |
| 141 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-тъ щебня)                                                                                                                                                  | m3     |         |          | 383,07<br>57,08   |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,9900  | 57,66    | 57,08             |
|     | 141112220175298 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,1500  | 265,99   | 305,89            |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1000  | 12,00    | 1,20              |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200  | 45,00    | 18,90             |
|     |                 | <b>1.4.2. Drumul din asfalt - 2480 m.l.</b>                                                                                                                                                                 |        |         |          |                   |
| 142 | DC04B           | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                              | m      |         |          | 51,14<br>16,72    |
|     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,2900  | 57,66    | 16,72             |
|     | 2681116002000   | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                           | buc    | 0,0035  | 2 556,00 | 8,95              |
|     | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                    | m3     | 0,0400  | 12,00    | 0,48              |
|     | 2952270004204   | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,2940  | 85,00    | 24,99             |
| 143 | DI109           | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                     | m3     |         |          | 130,95<br>92,26   |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,6000  | 57,66    | 92,26             |
|     | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0191  | 200,00   | 3,82              |
|     | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,7750  | 45,00    | 34,87             |
| 144 | TsC03C1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                                  | 100 m3 |         |          | 1 151,61          |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6      | 7        |
|-----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------|
|     |                  | naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Снятие щебен. покрытия дороги)                                                                                                                    |        |        |        | 0,00     |
|     | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                        | h-ut   | 2,3500 | 490,00 | 1 151,61 |
| 145 | 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     |        |        | 0,00     |
|     | 9312040019600    | Sapator                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,6100 | 57,66  |          |
|     | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                  | m3     | 1,0250 | 304,00 |          |
| 146 | TsC54A           | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                        | m3     |        |        | 258,99   |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9000 | 57,66  | 51,89    |
|     | 14211022005220   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                  | m3     | 1,1000 | 170,00 | 187,00   |
|     | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000 | 12,00  | 1,20     |
|     | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4200 | 45,00  | 18,90    |
| 147 | TsC54B           | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-тъ щебня)                                                                                                                                         | m3     |        |        | 383,07   |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9900 | 57,66  | 57,08    |
|     | 1411122201752989 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,1500 | 265,99 | 305,89   |
|     | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000 | 12,00  | 1,20     |
|     | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4200 | 45,00  | 18,90    |
| 148 | DB19G            | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                     | m2     |        |        | 145,89   |
|     | 7129040010110    | Asfaltator                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0600 | 57,66  | 3,46     |
|     | 111100010001310  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                               | t      | 0,1410 | 950,00 | 133,95   |
|     | 1421102200000    | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0030 | 540,00 | 1,62     |
|     | 2710603420379    | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0160 | 19,20  | 0,31     |
|     | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0079 | 220,00 | 1,74     |
|     | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0079 | 220,00 | 1,74     |
|     | 2952240005100    | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0079 | 390,00 | 3,08     |
|     |                  | <b>1.4.3. Transport gunoiului</b>                                                                                                                                                                  |        |        |        |          |
| 149 | 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 |        |        | 1 100,38 |
|     | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                        | h-ut   | 2,2500 | 490,00 | 1 100,38 |
| 150 | TsI50B           | Transportarea incarcaturilor cu autotcamione la distanta de 2 km                                                                                                                                   | t      |        |        | 14,08    |
|     | 3410540000001    | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0640 | 220,00 | 14,08    |

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă  
potabilă a locuitorilor din s.Prajila, r-l Floresti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse №  
Rețele exterioare de alimentare cu apă**

**Valoarea de deviz 9 286 919,09 lei**

Intocmit în prețuri curente

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

**Manopera :**

|     |               |                            |      |          |       |                     |
|-----|---------------|----------------------------|------|----------|-------|---------------------|
| 1.  | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 49,26    | 57,66 | 2 840,33            |
| 2.  | 7123010010200 | Betonist                   | h-om | 1 440,52 | 57,66 | 83 060,39           |
| 3.  | 7129040010110 | Asfaltator                 | h-om | 104,16   | 57,66 | 6 005,87            |
| 4.  | 7129090010600 | Drenor-canalist            | h-om | 60,68    | 57,66 | 3 498,81            |
| 5.  | 7136020011620 | Instalator apă, canal      | h-om | 113,70   | 57,66 | 6 555,94            |
| 6.  | 7136050012000 | Instalator alimentări apă  | h-om | 3 025,75 | 57,66 | 174 464,74          |
| 7.  | 7136080025000 | Montator conducte          | h-om | 2 141,86 | 57,66 | 123 499,66          |
| 8.  | 7212030022700 | Sudor                      | h-om | 10,08    | 57,66 | 581,21              |
| 9.  | 7212030022701 | Sudor gaze                 | h-om | 1,30     | 57,66 | 74,96               |
| 10. | 7213050013100 | Tinichigiu                 | h-om | 28,84    | 57,66 | 1 662,92            |
| 11. | 7214240021810 | Lacatus CM                 | h-om | 140,60   | 57,66 | 8 107,00            |
| 12. | 8113100070200 | Sondor mecanic             | h-om | 289,80   | 57,66 | 16 709,87           |
| 13. | 9310060019900 | Muncitor necalificat       | h-om | 9 796,30 | 57,66 | 564 854,67          |
| 14. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM      | h-om | 966,41   | 57,66 | 55 723,20           |
| 15. | 9310060019922 | Muncitor deservire         | h-om | 285,03   | 57,66 | 16 434,84           |
| 16. | 9310060019930 | Muncitor                   | h-om | 166,66   | 57,66 | 9 609,62            |
| 17. | 9312040019600 | Săpător                    | h-om | 9,73     | 57,66 | 561,04              |
|     |               | <b>Total manopera</b>      |      |          |       | <b>1 074 245,07</b> |

**Materiale:**

|     |                  |                                                             |    |           |          |            |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------|----|-----------|----------|------------|
| 1.  | 111100010001310  | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari        | t  | 244,78    | 950,00   | 232 541,00 |
| 2.  | 1411122201752    | Piatră spartă                                               | m3 | 54,79     | 265,99   | 14 573,58  |
| 3.  | 141112220175298  | Piatră spartă                                               | m3 | 1 449,00  | 265,99   | 385 419,51 |
| 4.  | 1411122201752989 | Piatră spartă                                               | m3 | 399,28    | 265,99   | 106 204,49 |
| 5.  | 1421102200000    | Nisip bitumat                                               | t  | 5,21      | 540,00   | 2 813,40   |
| 6.  | 14211022005220   | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm           | m3 | 286,44    | 170,00   | 48 694,80  |
| 7.  | 1421102200525    | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm           | m3 | 24,25     | 304,00   | 7 372,00   |
| 8.  | 142110220052599  | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm           | m3 | 554,40    | 170,00   | 94 248,00  |
| 9.  | 1421402200408    | Balast nespălat de riu 0-30                                 | m3 | 6,48      | 384,00   | 2 488,32   |
| 10. | 142148888888888  | Пригрузы по 475 кг                                          | m3 | 11,00     | 1 500,00 | 16 500,00  |
| 11. | 1711317309326    | Cirpe de sters                                              | kg | 26,85     | 30,00    | 805,50     |
| 12. | 20050606         | Banda de avertizare                                         | m  | 17 640,00 | 1,30     | 22 932,00  |
| 13. | 2010102901170    | Bile, manele D=15-18 cm                                     | m3 | 7,19      | 1 200,00 | 8 628,00   |
| 14. | 2010102906951    | Bară de lemn                                                | m3 | 0,39      | 3 840,00 | 1 497,60   |
| 15. | 2010102915572    | Cofraje din scindură 40 mm grosime                          | m2 | 12,00     | 144,00   | 1 728,00   |
| 16. | 2010102918809    | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m | m3 | 0,09      | 3 840,00 | 345,60     |
| 17. | 2320116200573    | Benzină auto tip CO/R 75                                    | kg | 13,43     | 21,60    | 290,09     |
| 18. | 2320156200900    | Motorină aditivată pct congelare-25 S240                    | l  | 35,80     | 21,60    | 773,28     |
| 19. | 2320322600282    | Bitum pentru protecție conducte                             | kg | 998,82    | 15,60    | 15 581,59  |
| 20. | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                   | m3 | 6,27      | 54,00    | 338,58     |

|     |                 |                                                                            |     |           |          |            |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|------------|
| 21. | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                    | kg  | 6,27      | 43,20    | 270,87     |
| 22. | 2430116103218   | Vopsea de ulei orice culoare                                               | kg  | 0,03      | 36,00    | 1,08       |
| 23. | 2430226101000   | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800                   | kg  | 14,32     | 54,00    | 773,28     |
| 24. | 2513736621815   | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg  | 1,92      | 63,60    | 122,11     |
| 25. | 252121500501    | Teava din polietilena PE D180                                              | m   | 1 532,68  | 195,00   | 298 872,60 |
| 26. | 252121500504    | Teava polietilena PE-100 SDR17 PN10 d40-2.4mm                              | m   | 1 023,06  | 22,35    | 22 865,39  |
| 27. | 252121500512    | Teava polietilena PE-100 SDR17 PN10 d32-2.0mm                              | m   | 722,16    | 15,43    | 11 142,93  |
| 28. | 2521216500500   | Teava din polietilena PE80 PN6 SDR21 D90x4,3 (футляр)                      | m   | 458,45    | 76,23    | 34 947,64  |
| 29. | 2521216500503   | Teava PE Футляр д180-6,9мм                                                 | m   | 47,94     | 246,51   | 11 817,69  |
| 30. | 2521216500516   | Teava polietilena PE-100 SDR26 PN6 d63-2.5mm                               | m   | 80,24     | 33,06    | 2 652,73   |
| 31. | 25212500502     | Teava din otel Футляр д219-4,5мм                                           | m   | 43,35     | 850,93   | 36 887,82  |
| 32. | 2521500508      | Teava polietilena PE-100 PN6 SDR26 d90-3.5mm                               | m   | 14 673,00 | 64,88    | 951 984,24 |
| 33. | 252210500510    | Teava PE-80 L=0,2m D125mm (Protectie)                                      | m   | 27,40     | 113,65   | 3 114,01   |
| 34. | 252215005099    | Teava PE-80 д110мм L=0,2m (Protectie)                                      | m   | 6,80      | 50,57    | 343,88     |
| 35. | 25231500509     | Тройник зажимной переходной 50x40x50                                       | buc | 1,00      | 173,18   | 173,18     |
| 36. | 25231500602     | Колено зажимное 90 Ф32                                                     | buc | 1,03      | 171,60   | 176,75     |
| 37. | 25231500610     | Переходная зажимная муфта 50x32мм                                          | buc | 1,00      | 90,82    | 90,82      |
| 38. | 25231500620     | Муфта зажимная с флянцем Ф90х3"                                            | buc | 136,99    | 556,60   | 76 248,63  |
| 39. | 25231500621     | Заглушка зажимная Ф25                                                      | buc | 18,54     | 20,59    | 381,74     |
| 40. | 2523150099966   | Переходная зажимная муфта 40x32мм                                          | buc | 9,27      | 66,00    | 611,82     |
| 41. | 252315500503    | Муфта зажимная с флянцем Ф63х2"                                            | buc | 2,06      | 314,16   | 647,17     |
| 42. | 252315500511    | Заглушка зажимная Ф40                                                      | buc | 2,06      | 43,82    | 90,27      |
| 43. | 252315500540    | Колено PE100 30 Ф90                                                        | buc | 25,75     | 466,80   | 12 020,10  |
| 44. | 252315500609    | Колено зажимное 90 Ф40                                                     | buc | 1,03      | 205,50   | 211,66     |
| 45. | 252315500610    | Головка соединительная муфтовая Ф50                                        | buc | 2,06      | 158,40   | 326,30     |
| 46. | 252315500613    | Тройник зажимной Д40                                                       | buc | 1,03      | 105,60   | 108,77     |
| 47. | 252315500614    | Отвод ПЕ седловой д90х1 1/4"                                               | buc | 2,00      | 36,19    | 72,38      |
| 48. | 252315500615    | Муфта зажимная с флянцем Ф50х2"                                            | buc | 11,33     | 290,40   | 3 290,23   |
| 49. | 252315500622    | Флянец-заглушка Ф50                                                        | buc | 7,00      | 93,98    | 657,86     |
| 50. | 252315500623    | Флянец-заглушка Ф25                                                        | buc | 2,06      | 91,80    | 189,11     |
| 51. | 252315500625    | Редукция ПЭ100 Ф160х90)                                                    | buc | 1,01      | 1 210,08 | 1 222,18   |
| 52. | 2523155009996   | Колено PE100 90 Ф90                                                        | buc | 21,63     | 370,40   | 8 011,75   |
| 53. | 252315671500506 | Колено PE100 15 Ф90                                                        | buc | 31,93     | 569,36   | 18 179,66  |
| 54. | 252315671500508 | Отвод ПЕ седловой д50х1"                                                   | buc | 1,00      | 22,18    | 22,18      |
| 55. | 25231567500502  | Отвод ПЕ седловой д90х2"                                                   | buc | 6,00      | 89,40    | 536,40     |
| 56. | 25231567500507  | Переходная зажимная муфта 50x40мм                                          | buc | 6,00      | 73,92    | 443,52     |
| 57. | 25231567500510  | Колено зажимное 90 Ф63                                                     | buc | 1,03      | 302,00   | 311,06     |
| 58. | 25231567500512  | Колено PE100 60 Ф90                                                        | buc | 8,24      | 370,40   | 3 052,10   |
| 59. | 25231567500541  | Колено PE100 45 Ф90                                                        | buc | 9,27      | 421,20   | 3 904,52   |
| 60. | 25231567500901  | Отвод ПЕ седловой д40х1"                                                   | buc | 1,03      | 19,54    | 20,13      |
| 61. | 252500506       | Teava polietilena PE-100 SDR26 PN6 d50-2.0mm                               | m   | 1 223,66  | 19,18    | 23 469,80  |
| 62. | 2650090666      | Колено зажимное 90 с Вр Ф40х1"                                             | buc | 2,06      | 51,84    | 106,79     |
| 63. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                              | kg  | 1 018,98  | 1,74     | 1 773,02   |
| 64. | 2651122100440   | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                               | kg  | 73,19     | 1,74     | 127,35     |
| 65. | 26611264331400  | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)                           | buc | 30,00     | 1 789,92 | 53 697,60  |
| 66. | 26611264331401  | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)                            | buc | 9,00      | 625,68   | 5 631,12   |
| 67. | 26611264331510  | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)                             | buc | 13,00     | 704,88   | 9 163,44   |
| 68. | 26611264331511  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)                              | buc | 13,00     | 764,28   | 9 935,64   |
| 69. | 26611264331515  | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)                            | buc | 4,00      | 625,68   | 2 502,72   |
| 70. | 26611264331520  | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38                                 | buc | 59,00     | 1 837,44 | 108 408,96 |

|      |                 |                                                                       |     |        |           |            |
|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|------------|
|      |                 | m3)                                                                   |     |        |           |            |
| 71.  | 26611264331521  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)                          | buc | 59,00  | 1 207,80  | 71 260,20  |
| 72.  | 26611264331523  | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)                      | buc | 29,00  | 1 544,40  | 44 787,60  |
| 73.  | 26611264331545  | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                         | buc | 74,00  | 142,56    | 10 549,44  |
| 74.  | 26611264331888  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)                        | buc | 13,00  | 764,28    | 9 935,64   |
| 75.  | 26611264332152  | Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)                        | buc | 2,00   | 3 282,84  | 6 565,68   |
| 76.  | 26611264332153  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)                         | buc | 2,00   | 2 003,76  | 4 007,52   |
| 77.  | 266112643321578 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)                      | buc | 2,00   | 2 463,12  | 4 926,24   |
| 78.  | 26611264338887  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)                        | buc | 59,00  | 1 206,70  | 71 195,30  |
| 79.  | 26611264338889  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)                        | buc | 2,00   | 2 003,75  | 4 007,50   |
| 80.  | 26631021001     | Beton de ciment clasa B15/M200                                        | m3  | 1,23   | 1 500,00  | 1 845,00   |
| 81.  | 26631021002     | Beton A12,5                                                           | m3  | 35,43  | 1 380,00  | 48 893,40  |
| 82.  | 26631021003     | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                             | m3  | 17,64  | 1 380,00  | 24 343,20  |
| 83.  | 2664102101126   | Var                                                                   | kg  | 9,55   | 6,00      | 57,30      |
| 84.  | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                   | m3  | 1,29   | 1 020,00  | 1 315,80   |
| 85.  | 2681116002000   | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                     | buc | 15,96  | 2 556,00  | 40 793,76  |
| 86.  | 2710403400483   | Указатель коммуникаций                                                | buc | 14,42  | 540,00    | 7 786,80   |
| 87.  | 271040400485    | Указатель пожарного гидранта                                          | buc | 14,42  | 540,00    | 7 786,80   |
| 88.  | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                       | kg  | 27,78  | 19,20     | 533,38     |
| 89.  | 2722103306338   | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm | m   | 0,61   | 33,60     | 20,50      |
| 90.  | 2722103400481   | Teava din otel trasa d=32-40 mm                                       | m   | 0,61   | 64,80     | 39,53      |
| 91.  | 27221400480     | Teava de otel sudata D=50 mm                                          | m   | 0,82   | 105,60    | 86,59      |
| 92.  | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                           | kg  | 7,40   | 19,20     | 142,08     |
| 93.  | 2735725900310   | Electrozi pentru sudura                                               | kg  | 2,96   | 42,00     | 124,32     |
| 94.  | 2775276309886   | Confectii metalice inglobate in beton                                 | kg  | 740,00 | 27,00     | 19 980,00  |
| 95.  | 28112345500401  | Scara cu vanguri din otel                                             | kg  | 0,00   | 38,40     | 0,00       |
| 96.  | 2873155901000   | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                  | kg  | 17,37  | 42,00     | 729,54     |
| 97.  | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                               | kg  | 3,70   | 42,00     | 155,40     |
| 98.  | 287411400403    | Задвижка с обрeзинным клином Ф50мм с электроприводом                  | buc | 1,04   | 65 469,60 | 68 088,38  |
| 99.  | 287411400407    | Вентиль запорный пожарный д50мм                                       | buc | 2,08   | 467,50    | 972,40     |
| 100. | 287411400408    | Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm                   | kg  | 4,08   | 90,00     | 367,20     |
| 101. | 287411400409    | Вентиль муфтовый Ф25                                                  | buc | 14,56  | 122,40    | 1 782,14   |
| 102. | 2874115800750   | Suruburi cu piulite si saibe                                          | kg  | 7,25   | 42,00     | 304,50     |
| 103. | 2874115821760   | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                   | buc | 113,12 | 3,00      | 339,36     |
| 104. | 2874115840558   | Piulita hexag. M16                                                    | buc | 113,12 | 2,00      | 226,24     |
| 105. | 287411730034    | Клапан захлопка D25                                                   | buc | 4,16   | 744,00    | 3 095,04   |
| 106. | 28741400404     | Вентиль муфтовый Ф32                                                  | buc | 7,28   | 182,80    | 1 330,78   |
| 107. | 28741400405     | Вентиль муфтовый Ф40                                                  | buc | 11,44  | 263,50    | 3 014,44   |
| 108. | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                   | kg  | 7,78   | 19,20     | 149,38     |
| 109. | 2874400402      | Задвижка чуг. с обрeзинным клином 4241-00 д80мм                       | buc | 120,64 | 2 280,00  | 275 059,20 |
| 110. | 2874400406      | Задвижка с обрeзинным клином 4241-00 д50мм                            | buc | 15,60  | 1 582,15  | 24 681,54  |
| 111. | 287522400410    | Flansa din otel pentru sudura д50мм                                   | buc | 19,95  | 114,80    | 2 290,26   |
| 112. | 28752400454     | Сарас cu rama Тип Л                                                   | buc | 35,70  | 1 152,00  | 41 126,40  |
| 113. | 28752400459     | Крест ст. д80x80 мм                                                   | buc | 16,32  | 2 323,64  | 37 921,80  |
| 114. | 28752720400460  | Cot cu picior pentru hidrant                                          | buc | 14,14  | 798,00    | 11 283,72  |
| 115. | 2875272400455   | Flansa din otel pentru sudura д80мм                                   | buc | 141,75 | 187,00    | 26 507,25  |
| 116. | 287527400457    | Тройник ст. д80x25мм                                                  | buc | 2,04   | 170,00    | 346,80     |
| 117. | 287527400458    | Тройник ст. д80x32мм                                                  | buc | 1,02   | 384,00    | 391,68     |
| 118. | 287527400461    | Крест ст. д65x50 мм                                                   | buc | 1,02   | 1 586,40  | 1 618,13   |
| 119. | 287527400462    | Тройник ст. д80x40мм                                                  | buc | 3,06   | 372,48    | 1 139,79   |
| 120. | 287527400463    | Тройник ст. д80x80 мм                                                 | buc | 20,40  | 333,96    | 6 812,79   |
| 121. | 287527400465    | Тройник ст. д80x50мм                                                  | buc | 4,08   | 379,02    | 1 546,40   |
| 122. | 287527400466    | Вантуз д50мм                                                          | buc | 6,12   | 2 546,50  | 15 584,58  |
| 123. | 287527400467    | Вантуз д25мм                                                          | buc | 1,02   | 2 268,00  | 2 313,36   |

|      |                |                                                                     |     |          |           |                     |
|------|----------------|---------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|---------------------|
| 124. | 287527400469   | Крест ст. д80х40мм                                                  | buc | 1,02     | 1 587,00  | 1 618,74            |
| 125. | 287527400470   | Крест ст. д80х50мм                                                  | buc | 1,02     | 2 323,20  | 2 369,66            |
| 126. | 287527400471   | Колено ст. д 50mm                                                   | buc | 1,02     | 31,68     | 32,31               |
| 127. | 287527400472   | Колено ст.90 д65mm                                                  | buc | 1,02     | 65,28     | 66,59               |
| 128. | 287527400473   | Колено ст. д 80mm                                                   | buc | 4,08     | 91,80     | 374,54              |
| 129. | 287527400474   | Переход ст. д65х50                                                  | buc | 1,02     | 78,60     | 80,17               |
| 130. | 287527400475   | Переход ст. д 40-32mm                                               | buc | 1,02     | 41,88     | 42,72               |
| 131. | 287527400476   | Переход ст. д32-25мм                                                | buc | 1,03     | 33,72     | 34,73               |
| 132. | 287527400478   | Переход ст. д 80-25mm                                               | buc | 4,08     | 117,00    | 477,36              |
| 133. | 287527400479   | Переход ст. д 80-32mm                                               | buc | 2,04     | 64,00     | 130,56              |
| 134. | 287527400480   | Переход ст. д 80-40mm                                               | buc | 6,12     | 120,00    | 734,40              |
| 135. | 287527400481   | Переход ст. 80х50 mm                                                | buc | 5,10     | 78,90     | 402,39              |
| 136. | 287527400482   | Переход ст. 80х65 mm                                                | buc | 1,02     | 67,32     | 68,67               |
| 137. | 287527400483   | Тройник ст. д40х40мм                                                | buc | 1,02     | 102,00    | 104,04              |
| 138. | 28752742400450 | Flansa din otel pentru sudura D40                                   | buc | 4,20     | 132,60    | 556,92              |
| 139. | 28752742400453 | Flanse din otel d=50 mm                                             | buc | 6,12     | 114,80    | 702,58              |
| 140. | 2875274400409  | Bratari si suport                                                   | kg  | 10,20    | 42,00     | 428,40              |
| 141. | 2875274400451  | Колено ст. 90 Ф80мм                                                 | buc | 2,04     | 91,80     | 187,27              |
| 142. | 2875274400486  | Люк Т                                                               | buc | 39,78    | 1 860,00  | 73 990,80           |
| 143. | 2913124400406  | Vana-robinet d=40 (Вентиль муфтовый Ф40)                            | buc | 2,04     | 631,86    | 1 288,99            |
| 144. | 29131400407    | Robinet de golire (Кран трехходовой д15mm)                          | buc | 1,02     | 355,96    | 363,08              |
| 145. | 2913400408     | Vana d=80 mm (Задвижка чуг. с обрешиненным клином 4241-00 д80мм)    | buc | 1,02     | 2 164,14  | 2 207,42            |
| 146. | 3320527400403  | Manometru (Манометр ОБМ-100)                                        | buc | 1,02     | 243,76    | 248,64              |
| 147. | 332400402      | Contor de apa diam. 40 mm                                           | buc | 1,02     | 12 055,12 | 12 296,22           |
| 148. | 4011106202741  | Energie electrica                                                   | kw  | 5,92     | 4,20      | 24,86               |
| 149. | 410011440420   | Керамзит                                                            | m3  | 5,58     | 948,00    | 5 289,84            |
| 150. | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.            | m3  | 552,84   | 12,00     | 6 634,08            |
| 151. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                       | m3  | 3,96     | 12,00     | 47,52               |
| 152. | 4100116202820  | Apa potabila                                                        | m3  | 2 494,17 | 12,00     | 29 930,04           |
| 153. | 4100126202818  | Apa                                                                 | m3  | 241,45   | 12,00     | 2 897,40            |
| 154. | 600900         | Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta Ф80 H=1000 | buc | 14,14    | 3 790,00  | 53 590,60           |
|      |                | <b>Total materiale de construcții</b>                               |     |          |           | <b>3 792 771,96</b> |

#### Utilaje de construcții:

|     |               |                                                                                      |      |          |        |            |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|------------|
| 1.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                         | h-ut | 1 014,08 | 45,00  | 45 633,60  |
| 2.  | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                         | h-ut | 48,02    | 290,00 | 13 925,80  |
| 3.  | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                             | h-ut | 24,19    | 60,00  | 1 451,40   |
| 4.  | 2940600002994 | Aparat de sudura                                                                     | h-ut | 1,90     | 100,00 | 190,00     |
| 5.  | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                            | h-ut | 1,15     | 100,00 | 115,00     |
| 6.  | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                        | h-ut | 705,60   | 85,00  | 59 976,00  |
| 7.  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                            | h-ut | 1,99     | 200,00 | 398,00     |
| 8.  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                  | h-ut | 13,71    | 220,00 | 3 016,20   |
| 9.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                     | h-ut | 13,71    | 220,00 | 3 016,20   |
| 10. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                         | h-ut | 13,71    | 390,00 | 5 346,90   |
| 11. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                          | h-ut | 408,92   | 490,00 | 200 370,80 |
| 12. | 2952260003506 | Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc                                  | h-ut | 2,60     | 490,00 | 1 274,00   |
| 13. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                  | h-ut | 124,27   | 290,00 | 36 038,30  |
| 14. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                | h-ut | 0,40     | 300,00 | 120,00     |
| 15. | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                   | h-ut | 49,26    | 550,00 | 27 093,00  |
| 16. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                 | h-ut | 20,55    | 50,00  | 1 027,50   |
| 17. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                      | h-ut | 80,72    | 45,00  | 3 632,40   |
| 18. | 2952270003619 | Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp | h-ut | 96,66    | 900,00 | 86 994,00  |
| 19. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                | h-ut | 1 075,13 | 49,00  | 52 681,37  |

|     |               |                                                         |      |          |        |                     |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------------------|
| 20. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                  | h-ut | 5,37     | 75,00  | 402,75              |
| 21. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive    | h-ut | 1 340,64 | 85,00  | 113 954,40          |
| 22. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                           | h-ut | 159,02   | 50,00  | 7 951,00            |
| 23. | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 1,15     | 100,00 | 115,00              |
| 24. | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                        | h-ut | 223,20   | 100,00 | 22 320,00           |
| 25. | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                          | h-ut | 18,79    | 100,00 | 1 879,00            |
| 26. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                | h-ut | 705,60   | 310,00 | 218 736,00          |
| 27. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                         | h-ut | 178,53   | 200,00 | 35 706,00           |
| 28. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                         | h-ut | 114,31   | 220,00 | 25 148,20           |
| 29. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire           | h-ut | 821,20   | 160,00 | 131 392,00          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                     |      |          |        | <b>1 099 904,82</b> |

**Total:**

|                                |          |              |
|--------------------------------|----------|--------------|
| Total                          | lei      | 5 966 921,85 |
| Asigurarea sociala si medicala | 24,00 %  | 257 818,82   |
| Cheltuieli de transport        | 4,00 %   | 151 710,88   |
| Total                          | 100,00 + | 6 376 451,55 |
| Cheltuieli de regie            | 14,50 %  | 924 585,47   |
| Total                          | 100,00 + | 7 301 037,02 |
| Beneficiu de deviz             | 6,00 %   | 438 062,22   |
| Total                          | 100,00 + | 7 739 099,24 |
| TVA                            | 20,00 %  | 1 547 819,85 |

**Total deviz:**

**9 286 919,09**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de apeduct pentru aprovizionarea cu apa  
potabila a locuitorilor din s.Prajila, r-l Floresti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ №  
Lucrari de constructie****Valoarea de deviz 555 530,41 Lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                           | Simbol norme și cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei             |                       |
|----------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
|                                  |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu   |
| 1                                | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                                  | 7                     |
|                                  |                             | <b>1. Общестроит. работы</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                                       |                                    |                       |
|                                  |                             | <b>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 | 1,062                                 | 1 004,50<br>0,00                   | 1 066,78<br>0,00      |
| 2                                | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                                                                                           | 100 m3 | 0,238                                 | 1 102,48<br>0,00                   | 262,39<br>0,00        |
| 3                                | TsI50A                      | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 1 km (вывоз грунта)                                                                                                                                                                                                                                                                           | t      | 39,27                                 | 11,00<br>0,00                      | 431,97<br>0,00        |
| 4                                | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 100 m3 | 0,238                                 | 140,76<br>20,76                    | 33,50<br>4,94         |
| 5                                | TsD31A                      | Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare de diametru 1,5 m la 10-14 lovituri pe o urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2                                                                                                                                                                                                           | 100m2  | 0,567                                 | 5 858,92<br>660,78                 | 3 322,01<br>374,66    |
| 6                                | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                                                                                                | m3     | 2,40                                  | 118,78<br>118,78                   | 285,07<br>285,07      |
| 7                                | 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 бульдозером)                                                                                                                                                         | 100 m3 | 1,062                                 | 316,10<br>0,00                     | 335,70<br>0,00        |
| 8                                | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                               | m3     | 2,40                                  | 17,88<br>17,88                     | 42,90<br>42,90        |
| 9                                | 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 | 1,062                                 | 970,63<br>508,56                   | 1 030,81<br>540,09    |
| <b>Total Lucrari terasamente</b> |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | <b>6 811,13</b>                    |                       |
| <b>Inclusiv salariu</b>          |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | <b>1 247,66</b>                    |                       |
|                                  |                             | <b>1.2. Lucrari de betoane</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                                       |                                    |                       |
| 10                               | TsC53B                      | Compactarea pamintului cu piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100m2  | 0,16                                  | 1 860,12<br>392,69                 | 297,62<br>62,83       |
| 11                               | CA03G                       | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Фундамент из бетона B12,5)                                                                                                 | m3     | 23,80                                 | 1 720,64<br>253,70                 | 40 951,18<br>6 038,15 |
| 12                               | CB01C                       | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv (Опалубка) | m2     | 21,195                                | 158,66<br>92,26                    | 3 362,90<br>1 955,37  |

| 1                              | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4        | 5      | 6                                     | 7                                       |
|--------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| 13                             | CC03C  | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетки C1,2 в фундаменте)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg       | 195,20 | <div>31,59</div> <div>1,73</div>      | <div>6 165,55</div> <div>337,66</div>   |
| 14                             | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)                                                                                                                                                                                                           | kg       | 178,56 | <div>39,37</div> <div>11,53</div>     | <div>7 030,38</div> <div>2 059,16</div> |
| 15                             | CN20B  | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закл. деталей)                                                                                                                                                                                                                                          | m2       | 3,85   | <div>91,65</div> <div>63,43</div>     | <div>352,85</div> <div>244,19</div>     |
| 16                             | IzF04F | Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Обмазка нар. пов. битумом) | m2       | 21,195 | <div>96,51</div> <div>6,92</div>      | <div>2 045,51</div> <div>146,65</div>   |
| 17                             | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка вокруг башни - щебень толщ. 10см)                                                                                                                                                                            | m3       | 1,15   | <div>609,83</div> <div>66,31</div>    | <div>701,30</div> <div>76,26</div>      |
| 18                             | DB16A  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2       | 11,492 | <div>64,00</div> <div>4,61</div>      | <div>735,47</div> <div>53,01</div>      |
| 19                             | AcF02A | Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton                                                                                                                                                                                                                                                           | m        | 9,30   | <div>981,70</div> <div>19,60</div>    | <div>9 129,83</div> <div>182,32</div>   |
| 20                             | AcD23E | Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3       | 1,50   | <div>1 824,63</div> <div>196,05</div> | <div>2 736,95</div> <div>294,07</div>   |
| Total Lucrari de betoane       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |        |                                       | 73 509,54                               |
| Inclusiv salariu               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |        |                                       | 11 449,67                               |
|                                |        | 1.3. Tevi armaturi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |        |                                       |                                         |
| 21                             | AcA52C | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR-17 d90-5.4mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m        | 8,00   | <div>82,74</div> <div>10,49</div>     | <div>661,91</div> <div>83,95</div>      |
| 22                             | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m        | 19,00  | <div>308,82</div> <div>28,83</div>    | <div>5 867,61</div> <div>547,77</div>   |
| 23                             | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная с флянцем 90x2" 1/2                                                                                                                                                                                                                            | buc      | 2,00   | <div>300,83</div> <div>33,45</div>    | <div>601,67</div> <div>66,89</div>      |
| 24                             | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                           | buc      | 2,00   | <div>489,49</div> <div>174,13</div>   | <div>978,97</div> <div>348,27</div>     |
| 25                             | AcA05E | Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2"                                                                                                                                                                                                                                             | m        | 26,00  | <div>248,04</div> <div>88,80</div>    | <div>6 449,14</div> <div>2 308,71</div> |
| Total Tevi armaturi            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |        |                                       | 14 559,30                               |
| Inclusiv salariu               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |        |                                       | 3 355,59                                |
| Total                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Lei      |        | 94 879,97                             |                                         |
| Asigurarea sociala si medicala |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 24,00 %  |        | 3 852,70                              |                                         |
| Cheltuieli de transport        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4,00 %   |        | 2 869,52                              |                                         |
| Total                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |        | 101 602,19                            |                                         |
| Cheltuieli de regie            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 14,50 %  |        | 14 732,32                             |                                         |
| Total                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |        | 116 334,51                            |                                         |
| Beneficiu de deviz             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6,00 %   |        | 6 980,07                              |                                         |
| Total Общестроит. работы       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |        |                                       | 123 314,58                              |
| Inclusiv salariu               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |        |                                       | 16 052,92                               |
|                                |        | 2. Lucrari de montare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |        |                                       |                                         |

| 1                              | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4        | 5     | 6                    | 7                      |
|--------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|----------------------|------------------------|
| 26                             | M1A02D         | Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone | t        | 5,918 | 4 297,86<br>3 852,27 | 25 434,71<br>22 797,71 |
| Total                          |                |                                                                                                                                                                                                                     | Lei      |       | 25 434,71            |                        |
| Asigurarea sociala si medicala |                |                                                                                                                                                                                                                     | 24,00 %  |       | 5 471,45             |                        |
| Cheltuieli de transport        |                |                                                                                                                                                                                                                     | 4,00 %   |       | 76,48                |                        |
| Total                          |                |                                                                                                                                                                                                                     | 100,00 + |       | 30 982,64            |                        |
| Cheltuieli de regie            |                |                                                                                                                                                                                                                     | 76,00 %  |       | 17 326,26            |                        |
| Total                          |                |                                                                                                                                                                                                                     | 100,00 + |       | 48 308,90            |                        |
| Beneficiu de deviz             |                |                                                                                                                                                                                                                     | 6,00 %   |       | 2 898,53             |                        |
| Total Lucrari de montare       |                |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                      | 51 207,43              |
| Inclusiv salariu               |                |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                      | 22 797,71              |
|                                |                | 3. Valoarea utilajului                                                                                                                                                                                              |          |       |                      |                        |
| 27                             | Pret din piata | Водонапорная башня V=50 m/3 H=15m                                                                                                                                                                                   | buc      | 1,00  | 285 000,00<br>0,00   | 285 000,00<br>0,00     |
| Total                          |                |                                                                                                                                                                                                                     | Lei      |       | 285 000,00           |                        |
| Cheltuieli de depozitare       |                |                                                                                                                                                                                                                     | 1,20 %   |       | 3 420,00             |                        |
| Total Valoarea utilajului      |                |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                      | 288 420,00             |
| Inclusiv salariu               |                |                                                                                                                                                                                                                     |          |       |                      | 0,00                   |
| Total                          |                |                                                                                                                                                                                                                     | Lei      |       | 462 942,01           |                        |
| TVA                            |                |                                                                                                                                                                                                                     | 20,00 %  |       | 92 588,40            |                        |

**Total deviz:** 555 530,41  
**Inclusiv salariu** 38 850,63

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Obiect: **Construcția rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s.Prajila, r-l Floresti**

**Catalog de prețuri unitare №**  
**Lucrări de construcție**  
**(formular desfășurat)**

| № 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 incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                      | 6                    | 7                   |
|        |                             | <b>1. Общестроит. работы</b>                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      |                     |
|        |                             | <b>1.1. Lucrări 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 |                                        |                      | 1 004,50            |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,0500                                 | 490,00               | 1 004,50            |
| 2      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                             | 100 m3 |                                        |                      | 1 102,48            |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500                                 | 490,00               | 1 102,48            |
| 3      | TsI50A                      | Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 1 km (вывоз грунта)                                                                                                                            | t      |                                        |                      | 11,00               |
|        | 3410540000001               | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0500                                 | 220,00               | 11,00               |
| 4      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                           | 100 m3 |                                        |                      | 140,76              |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600                                 | 57,66                | 20,76               |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000                                 | 300,00               | 120,00              |
| 5      | TsD31A                      | Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare de diametru 1,5 m la 10-14 lovituri pe o urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2                                                             | 100m2  |                                        |                      | 5 858,92            |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                      | h-om   | 11,4600                                | 57,66                | 660,78              |
|        | 2663102100001               | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                              | m3     | 0,2450                                 | 0,00                 | 0,00                |
|        | 4100126202818               | Apa                                                                                                                                                                                                        | m3     | 3,3000                                 | 12,00                | 39,59               |
|        | 34105400000011              | Macara pe senile, 5 t                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,0500                                 | 250,00               | 2 262,52            |
|        | 34105400000014              | Compactor, diam 1,5 m                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,0500                                 | 320,00               | 2 896,03            |
| 6      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                  | m3     |                                        |                      | 118,78              |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 2,0600                                 | 57,66                | 118,78              |
| 7      | 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 бульдозером)           | 100 m3 |                                        |                      | 316,10              |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900                                 | 290,00               | 316,10              |
| 8      | 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     |                                        |                      | 17,88               |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100                                 | 57,66                | 17,88               |
| 9      | 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 |                                        |                      | 970,63              |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200                                 | 57,66                | 508,56              |
|        | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300                                 | 49,00                | 462,07              |
|        |                             | <b>1.2. Lucrări de betoane</b>                                                                                                                                                                             |        |                                        |                      |                     |
| 10     | TsC53B                      | Compactarea pamintului cu piatra sparta                                                                                                                                                                    | 100m2  |                                        |                      | 1 860,12            |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 6,8100                                 | 57,66                | 392,69              |
|        | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3     | 5,1000                                 | 265,99               | 1 356,56            |
|        | 4100126202818               | Apa                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,5000                                 | 12,00                | 6,00                |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6        | 7                       |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------------|
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 2,1400 | 49,00    | 104,88                  |
| 11 | CA03G         | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Фундамент из бетона B12,5)                                                                                                                               | m3   |        |          | 1 720,64<br>—<br>253,70 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 4,0000 | 57,66    | 230,64                  |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,4000 | 57,66    | 23,06                   |
|    | 26631021002   | Beton B12,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250 | 1 380,00 | 1 435,72                |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1000 | 12,00    | 1,22                    |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 50,00    | 30,00                   |
| 12 | CB01C         | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv (Опалубка)                               | m2   |        |          | 158,66<br>—<br>92,26    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000 | 57,66    | 11,53                   |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,4000 | 57,66    | 80,72                   |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0800 | 19,20    | 1,54                    |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1000 | 19,20    | 1,92                    |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1200 | 66,00    | 7,92                    |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0015 | 3 840,00 | 5,76                    |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0004 | 3 840,00 | 1,54                    |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0110 | 3 840,00 | 42,23                   |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0200 | 275,00   | 5,50                    |
| 13 | CC03C         | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетки C1,2 в фундаменте)                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   |        |          | 31,59<br>—<br>1,73      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0250 | 57,66    | 1,44                    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0050 | 57,66    | 0,29                    |
|    | 2873122004100 | Plase sudate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0100 | 28,80    | 29,09                   |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0050 | 19,20    | 0,10                    |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 19,20    | 0,19                    |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 1,20     | 0,36                    |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0006 | 200,00   | 0,12                    |
| 14 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)                                                                                                                                                                                                            | kg   |        |          | 39,37<br>—<br>11,53     |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1900 | 57,66    | 10,96                   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0100 | 57,66    | 0,58                    |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 19,20    | 0,19                    |
|    | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000 | 27,00    | 27,00                   |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0050 | 42,00    | 0,21                    |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kw   | 0,0080 | 4,20     | 0,03                    |
|    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 27,00    | 0,41                    |
| 15 | CN20B         | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закл. деталей)                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |        |          | 91,65<br>—<br>63,43     |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,1000 | 57,66    | 63,43                   |
|    | 2430226100700 | Grund alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1040 | 54,00    | 5,62                    |
|    | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1100 | 43,00    | 4,73                    |
|    | 2430226102197 | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0500 | 42,00    | 2,10                    |
|    | 2430116104160 | Email alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1700 | 54,00    | 9,18                    |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,2000 | 6,00     | 1,20                    |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0500 | 54,00    | 2,70                    |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1000 | 27,00    | 2,70                    |
| 16 | IzF04F        | Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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) (Обмазка нар. пов. битумом) | m2   |        |          | 96,51<br>—<br>6,92      |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0600 | 57,66    | 6,92                    |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,7000 | 15,60    | 53,04                   |
|    | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,3400 | 31,20    | 21,22                   |
|    | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t    | 0,0006 | 960,00   | 1,15                    |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,1300 | 5,40     | 12,20                   |
|    | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0010 | 15,00    | 0,03                    |
|    | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0130 | 75,00    | 1,95                    |
| 17 | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка вокруг башни - щебень толщ. 10см)                                                                                                                                                                             | m3   |        |          | 609,83<br>—<br>66,31    |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,1500 | 57,66    | 66,31                   |
|    | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,3110 | 384,00   | 503,41                  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                            | m3   | 0,2320  | 12,00    | 2,78                 |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                    | h-ut | 0,1530  | 220,00   | 33,65                |
|    | 3410540005603   | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0230  | 160,00   | 3,67                 |
| 18 | DB16A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 2,5 cm cu astenere manuală                                                                                                     | m2   |         |          | 64,00<br>4,61        |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0800  | 57,66    | 4,61                 |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                             | t    | 0,0590  | 950,00   | 56,05                |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0030  | 540,00   | 1,62                 |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0070  | 19,20    | 0,13                 |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0072  | 220,00   | 1,58                 |
| 19 | AcF02A          | Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm și trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces în camine din tuburi din beton                                                                                         | m    |         |          | 981,70<br>19,60      |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3400  | 57,66    | 19,60                |
|    | 2811236305999   | Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz                                                                                                                                                           | kg   | 25,0000 | 38,40    | 960,00               |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                       | kg   | 0,8500  | 1,74     | 1,48                 |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0020  | 304,00   | 0,61                 |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010  | 12,00    | 0,01                 |
| 20 | AcD23E          | Turnarea betonului în pereți sau bolți de canale în execuție prin exterior                                                                                                                                          | m3   |         |          | 1 824,63<br>196,05   |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                     | h-om | 3,4000  | 57,66    | 196,05               |
|    | 26631021003     | Beton B15                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0300  | 1 500,00 | 1 560,50             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000  | 12,00    | 1,21                 |
|    | 2952270007602   | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2500  | 50,00    | 12,50                |
|    | 2952270003706   | Betoniera pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric                                                                                                                                                  | h-ut | 0,3250  | 75,00    | 24,37                |
|    | 2952270003799   | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000  | 50,00    | 30,00                |
|    |                 | <b>1.3. Tevi armaturi</b>                                                                                                                                                                                           |      |         |          |                      |
| 21 | AcA52C          | Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, PE100 SDR-17 d90-5.4mm                                                                                                                 | m    |         |          | 82,74<br>10,49       |
|    | 7136080025000   | Montator conducte                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1210  | 57,66    | 6,98                 |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0610  | 57,66    | 3,52                 |
|    | 2521216201      | Teava polietilenă PE100 PN-6 d90-3.5mm                                                                                                                                                                              | m    | 1,0050  | 56,96    | 57,24                |
|    | 3410440005604   | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0400  | 290,00   | 11,60                |
|    | 2952160007253   | Utilaj pentru întindere teava                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0400  | 85,00    | 3,40                 |
| 22 | AcA04A          | Montarea în pământ a conductelor din otel, asamblate prin sudură electrică, avînd diametrul de 80 mm                                                                                                                | m    |         |          | 308,82<br>28,83      |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apă                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5000  | 57,66    | 28,83                |
|    | 25212167200     | Teava din otel Φ80                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0100  | 233,66   | 247,80               |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gaze                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0900  | 54,00    | 5,10                 |
|    | 2413547308164   | Carbură de calciu tehnică (carbide)                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,2000  | 43,20    | 9,07                 |
|    | 2873155901261   | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1300  | 42,00    | 5,73                 |
|    | 2320322600282   | Bitum pentru protecție conducte                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0700  | 15,60    | 1,15                 |
|    | 2320322600374   | Citom                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200  | 28,80    | 0,60                 |
|    | 2112307324986   | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conductă 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200  | 60,00    | 1,26                 |
|    | 2320156200951   | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1400  | 21,60    | 3,18                 |
|    | 3110500003004   | Convertizor de sudură de 14 kw                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0600  | 100,00   | 6,00                 |
|    | 2952270003306   | Electropompa de apă 4-6 kw                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0010  | 100,00   | 0,10                 |
| 23 | AcA54B          | Montarea fittingurilor mecanice (insurubare). Imbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, Муфта зажимная с флянцем 90x2" 1/2                                                         | buc  |         |          | 300,83<br>33,45      |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apă                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5800  | 57,66    | 33,45                |
|    | 2523156712020   | Муфта зажимная с флянцем 90x2" 1/2                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0300  | 259,60   | 267,39               |
| 24 | AcA31B          | Montarea prin sudură electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din otel, la capatul tevelor, avînd diametrul de 80 mm                                                                                         | buc  |         |          | 489,49<br>174,13     |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apă                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,0200  | 57,66    | 174,13               |
|    | 2875274400211   | Flansa din otel pentru sudură d80 mm                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 187,00   | 196,35               |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudură de 1-14 kw                                                                                                                                                                                    | h-ut | 1,1900  | 100,00   | 119,00               |
| 25 | AcA05E          | Montarea tevelor din otel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apă, asamblate prin sudo-brazare, avînd diametrul de 2"                                                                           | m    |         |          | 248,04<br>88,80      |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apă                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,5400  | 57,66    | 88,80                |
|    | 2722103305209   | Teava zincată pentru instalații D57                                                                                                                                                                                 | m    | 1,0200  | 141,50   | 151,55               |
|    | 2873155903088   | Electrozi speciali Cu-Zn-Si                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1000  | 54,00    | 5,67                 |
|    | 28752740000210  | Elemente imbinare cot, D50                                                                                                                                                                                          | buc  |         | 26,40    | 2,03                 |
|    |                 | <b>2. Lucrări de montare</b>                                                                                                                                                                                        |      |         |          |                      |
| 26 | M1A02D          | Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundații, pardosea sau schelete metalice, utilajul avînd greutatea de 1-5 tone | t    |         |          | 4 297,86<br>3 852,27 |

| 1  | 2              | 3                                               | 4    | 5       | 6          | 7                      |
|----|----------------|-------------------------------------------------|------|---------|------------|------------------------|
|    | 8283010021000  | Electronist                                     | h-om | 3,0000  | 57,66      | 172,98                 |
|    | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                 | h-om | 57,8100 | 57,66      | 3 333,33               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                           | h-om | 6,0000  | 57,66      | 345,96                 |
|    | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m  | m3   | 0,0050  | 3 840,00   | 19,21                  |
|    | 2710703518138  | Profil U ar.eg.lam.cald U 8                     | kg   | 4,4500  | 27,00      | 120,15                 |
|    | 2710403615911  | Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029    | kg   | 0,9000  | 50,40      | 45,36                  |
|    | 2874115822489  | Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8          | buc  | 6,5500  | 3,00       | 19,65                  |
|    | 2874115840601  | Piulita hexag. M20                              | buc  | 6,5500  | 2,00       | 13,10                  |
|    | 2735725900578  | Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b           | kg   | 1,1100  | 42,00      | 46,62                  |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos                             | m3   | 0,1900  | 54,00      | 10,26                  |
|    | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767            | l    | 0,5000  | 21,60      | 10,80                  |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                               | kw   | 4,9200  | 4,20       | 20,66                  |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                 | kg   | 0,2000  | 54,00      | 10,80                  |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid)              | kg   | 0,1500  | 43,20      | 6,48                   |
|    | 3410520006729  | Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele | h-ut | 0,4900  | 250,00     | 122,50                 |
|    |                | <b>3. Valoarea utilajului</b>                   |      |         |            |                        |
| 27 | Pret din piata | Водонапорная башня V=50 m/3 H=15m               | buc  |         |            | 285 000,0<br>0<br>0,00 |
|    | 2006003030     | Водонапорная башня V=50 m/3 H=15m               | buc  | 1,0000  | 285 000,00 | 285 000,00             |

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă  
potabilă a locuitorilor din s.Prajila, r-l Florești**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse №  
Lucrări de construcție**

**Valoarea de deviz 555 530,41 Lei**

Intocmit în prețuri curente

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

**Manopera :**

|                       |               |                           |      |          |       |                  |
|-----------------------|---------------|---------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1.                    | 7122050013400 | Zidar                     | h-om | 3,1620   | 57,66 | 182,32           |
| 2.                    | 7123010010200 | Betonist                  | h-om | 95,2000  | 57,66 | 5 489,23         |
| 3.                    | 7123020011140 | Fierar beton              | h-om | 4,8800   | 57,66 | 281,38           |
| 4.                    | 7124010010700 | Dulgher                   | h-om | 29,6730  | 57,66 | 1 710,95         |
| 5.                    | 7129020012800 | Pavator                   | h-om | 1,3225   | 57,66 | 76,26            |
| 6.                    | 7129040010110 | Asfaltator                | h-om | 0,9194   | 57,66 | 53,01            |
| 7.                    | 7129090010600 | Drenor-canalist           | h-om | 5,1000   | 57,66 | 294,07           |
| 8.                    | 7134030012200 | Izolator hidrofulg        | h-om | 2,5434   | 57,66 | 146,65           |
| 9.                    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 56,7400  | 57,66 | 3 271,64         |
| 10.                   | 7136080025000 | Montator conducte         | h-om | 0,9680   | 57,66 | 55,81            |
| 11.                   | 7141020013300 | Zugrav vopsitor           | h-om | 4,2350   | 57,66 | 244,19           |
| 12.                   | 7212030022700 | Sudor                     | h-om | 35,5080  | 57,66 | 2 047,39         |
| 13.                   | 7214240021800 | Lacatus mecanic           | h-om | 342,1196 | 57,66 | 19 726,62        |
| 14.                   | 7214240021810 | Lacatus CM                | h-om | 33,9264  | 57,66 | 1 956,20         |
| 15.                   | 8283010021000 | Electronist               | h-om | 17,7540  | 57,66 | 1 023,70         |
| 16.                   | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 16,2301  | 57,66 | 935,83           |
| 17.                   | 9310060019920 | Muncitor deservire CM     | h-om | 23,5064  | 57,66 | 1 355,38         |
| <b>Total manopera</b> |               |                           |      |          |       | <b>38 850,63</b> |

**Materiale:**

|     |                     |                                                                 |     |         |            |            |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|---------|------------|------------|
| 1.  | 1010126200341       | Carbuni de forja (huila)                                        | kg  | 2,6784  | 27,00      | 72,32      |
| 2.  | 11110001000131<br>1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate<br>marunte      | t   | 0,6780  | 950,00     | 644,10     |
| 3.  | 1411122201752       | Piatra sparta                                                   | m3  | 0,8160  | 265,99     | 217,05     |
| 4.  | 1421102200000       | Nisip bitumat                                                   | t   | 0,0345  | 540,00     | 18,63      |
| 5.  | 1421102200525       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm               | m3  | 0,0186  | 304,00     | 5,65       |
| 6.  | 1421402200393       | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                             | m3  | 1,5076  | 384,00     | 578,92     |
| 7.  | 1711317306661       | Bumbac de sters                                                 | kg  | 1,3761  | 54,00      | 74,30      |
| 8.  | 2006003030          | Водонапорная башня V=50 m/3 H=15m                               | buc | 1,0000  | 285 000,00 | 285 000,00 |
| 9.  | 2010102900900       | Lemn rotund de rasinoase                                        | m3  | 0,0318  | 3 840,00   | 122,11     |
| 10. | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                           | m3  | 0,2331  | 3 840,00   | 895,10     |
| 11. | 2010102904340       | Dulapi de rasinoase                                             | m3  | 0,0085  | 3 840,00   | 32,64      |
| 12. | 2010102917685       | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm<br>lung=2,50m               | m3  | 0,0296  | 3 840,00   | 113,66     |
| 13. | 2010237318750       | Distantieri                                                     | buc | 58,5600 | 1,20       | 70,27      |
| 14. | 2052152958990       | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil                       | kg  | 47,9007 | 5,40       | 258,66     |
| 15. | 2052152959010       | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                             | t   | 0,0254  | 960,00     | 24,38      |
| 16. | 2112307324986       | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100<br>gr/mp-sul | kg  | 0,3990  | 60,00      | 23,94      |
| 17. | 2320146200755       | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                            | l   | 2,9590  | 21,60      | 63,91      |
| 18. | 2320156200951       | Motorina motor DIESEL-ld                                        | kg  | 2,7930  | 21,60      | 60,33      |
| 19. | 2320166200676       | White spirit                                                    | kg  | 0,3850  | 27,00      | 10,39      |
| 20. | 2320187315789       | Decofrol                                                        | kg  | 2,5434  | 66,00      | 167,86     |
| 21. | 2320322600036       | Bitum pt. hidroizolatii                                         | kg  | 72,0630 | 15,60      | 1 124,18   |
| 22. | 2320322600282       | Bitum pentru protectie conducte                                 | kg  | 1,3965  | 15,60      | 21,79      |

|     |                |                                                           |     |          |          |                   |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-------------------|
| 23. | 2320322600374  | Citom                                                     | kg  | 0,3990   | 28,80    | 11,49             |
| 24. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos                                       | m3  | 2,9199   | 54,00    | 157,68            |
| 25. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid)                        | kg  | 4,8777   | 43,20    | 210,72            |
| 26. | 2430116104160  | Email alchidic                                            | kg  | 0,6545   | 54,00    | 35,34             |
| 27. | 2430226100700  | Grund alchidic                                            | kg  | 0,4004   | 54,00    | 21,62             |
| 28. | 2430226102197  | Chit pe baza de rasini alchidice                          | kg  | 0,1925   | 42,00    | 8,09              |
| 29. | 2430226109444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                   | kg  | 0,4235   | 43,00    | 18,21             |
| 30. | 2521216201     | Teava polietilena PE100 PN-6 d90-3.5mm                    | m   | 8,0400   | 56,96    | 457,96            |
| 31. | 25212167200    | Teava din otel Ø80                                        | m   | 20,1495  | 233,66   | 4 708,13          |
| 32. | 2523156712020  | Муфта зажимная с флянцем 90x2" 1/2                        | buc | 2,0600   | 259,60   | 534,78            |
| 33. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500             | kg  | 7,9050   | 1,74     | 13,75             |
| 34. | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                | kg  | 14,4126  | 31,20    | 449,67            |
| 35. | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                             | m3  | 0,1389   | 0,00     | 0,00              |
| 36. | 26631021002    | Beton B12,5                                               | m3  | 24,7609  | 1 380,00 | 34 170,04         |
| 37. | 26631021003    | Beton B15                                                 | m3  | 1,5605   | 1 500,00 | 2 340,75          |
| 38. | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                         | buc | 0,7700   | 6,00     | 4,62              |
| 39. | 2710403615911  | Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029              | kg  | 5,3262   | 50,40    | 268,44            |
| 40. | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm           | kg  | 0,9760   | 19,20    | 18,74             |
| 41. | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                           | kg  | 0,0804   | 19,20    | 1,54              |
| 42. | 2710703518138  | Profil U ar.eg.lam.cald U 8                               | kg  | 26,3351  | 27,00    | 711,05            |
| 43. | 2722103305209  | Teava zincata pentru instalatii D57                       | m   | 27,8460  | 141,50   | 3 940,21          |
| 44. | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                               | kg  | 1,7856   | 19,20    | 34,28             |
| 45. | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                             | kg  | 1,6956   | 19,20    | 32,56             |
| 46. | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                      | kg  | 1,9520   | 19,20    | 37,48             |
| 47. | 2735725900578  | Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b                     | kg  | 6,5690   | 42,00    | 275,90            |
| 48. | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton                     | kg  | 178,5600 | 27,00    | 4 821,12          |
| 49. | 2811236305999  | Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz | kg  | 232,5000 | 38,40    | 8 928,00          |
| 50. | 2873122004100  | Plase sudate                                              | kg  | 197,1520 | 28,80    | 5 677,98          |
| 51. | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                | kg  | 2,1195   | 19,20    | 40,69             |
| 52. | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                   | kg  | 0,8928   | 42,00    | 37,50             |
| 53. | 2873155901261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm               | kg  | 2,5935   | 42,00    | 108,93            |
| 54. | 2873155903088  | Electrozi speciali Cu-Zn-Si                               | kg  | 2,7300   | 54,00    | 147,42            |
| 55. | 2874115822489  | Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8                    | buc | 38,7629  | 3,00     | 116,29            |
| 56. | 2874115840601  | Piulita hexag. M20                                        | buc | 38,7629  | 2,00     | 77,53             |
| 57. | 28752740000210 | Elemente imbinare cot, D50                                | buc | 2,0000   | 26,40    | 52,80             |
| 58. | 2875274400211  | Flansa din otel pentru sudura d80 mm                      | buc | 2,1000   | 187,00   | 392,70            |
| 59. | 4011106202741  | Energie electrica                                         | kw  | 30,5451  | 4,20     | 128,29            |
| 60. | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3  | 0,2761   | 12,00    | 3,31              |
| 61. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                             | m3  | 2,5672   | 12,00    | 30,81             |
| 62. | 4100126202818  | Apa                                                       | m3  | 1,9511   | 12,00    | 23,41             |
|     |                | <b>Total materiale de constructii</b>                     |     |          |          | <b>358 650,02</b> |

#### Utilaje de constructii:

|     |               |                                                                     |      |         |        |          |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|
| 1.  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                             | h-ut | 0,0424  | 15,00  | 0,64     |
| 2.  | 2922140007000 | Macara                                                              | h-ut | 0,1171  | 200,00 | 23,42    |
| 3.  | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                       | h-ut | 0,3200  | 85,00  | 27,20    |
| 4.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf    | h-ut | 0,2586  | 220,00 | 56,89    |
| 5.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc         | h-ut | 2,7126  | 490,00 | 1 329,17 |
| 6.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                 | h-ut | 1,1576  | 290,00 | 335,70   |
| 7.  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                               | h-ut | 0,0952  | 300,00 | 28,56    |
| 8.  | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                | h-ut | 14,2800 | 50,00  | 714,00   |
| 9.  | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                          | h-ut | 0,0190  | 100,00 | 1,90     |
| 10. | 2952270003706 | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric | h-ut | 0,4875  | 75,00  | 36,56    |
| 11. | 2952270003799 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                       | h-ut | 0,9000  | 50,00  | 45,00    |
| 12. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)               | h-ut | 10,3571 | 49,00  | 507,50   |
| 13. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                              | h-ut | 0,5511  | 75,00  | 41,33    |

|     |                |                                                 |      |        |        |                 |
|-----|----------------|-------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
| 14. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                   | h-ut | 0,3750 | 50,00  | 18,75           |
| 15. | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                | h-ut | 2,3800 | 100,00 | 238,00          |
| 16. | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw                  | h-ut | 1,1400 | 100,00 | 114,00          |
| 17. | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)        | h-ut | 0,3200 | 290,00 | 92,80           |
| 18. | 3410520006729  | Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele | h-ut | 2,8998 | 250,00 | 724,95          |
| 19. | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                            | h-ut | 0,4239 | 275,00 | 116,57          |
| 20. | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                 | h-ut | 1,9635 | 220,00 | 431,97          |
| 21. | 34105400000011 | Macara pe senile, 5 t                           | h-ut | 5,1314 | 250,00 | 1 282,85        |
| 22. | 34105400000014 | Compactor, diam 1,5 m                           | h-ut | 5,1314 | 320,00 | 1 642,05        |
| 23. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut | 0,0264 | 160,00 | 4,22            |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>             |      |        |        | <b>7 814,03</b> |

**Total:**

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | Lei     | 462 942,01 |
| TVA   | 20,00 % | 92 588,40  |

**Total deviz:**

**555 530,4  
1**

|           |                      |   |
|-----------|----------------------|---|
| Intocmit  | <hr/>                | 0 |
|           | (funcția, semnătura) |   |
| Verificat | <hr/>                | 0 |
|           | (funcția, semnătura) |   |

# Construcția rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s.Prajila, r-l Floresti

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ № Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 235 757,66 Lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                             | Simbol norme și cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                     | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei             |                       |
|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
|                                    |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                                       | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu   |
| 1                                  | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5                                     | 6                                  | 7                     |
|                                    |                             | <b>1. Lucrări de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                                       |                                    |                       |
|                                    |                             | <b>1.1. Amenajarea turnului de apă</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |                                       |                                    |                       |
|                                    |                             | <b>1.1.1. Lucrări de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |                                       |                                    |                       |
| 1                                  | 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 (снятие растительного слоя)                                                                                               | 100 m3 | 1,01                                  | 1 274,00<br>0,00                   | 1 286,74<br>0,00      |
| 2                                  | TsI50B                      | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                                           | t      | 166,65                                | 14,08<br>0,00                      | 2 346,43<br>0,00      |
| 3                                  | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (корыта под дороги)                                                                                                        | 100 m3 | 0,63                                  | 1 102,51<br>0,00                   | 694,58<br>0,00        |
| 4                                  | TsI50B                      | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                                           | t      | 103,95                                | 14,08<br>0,00                      | 1 463,62<br>0,00      |
| 5                                  | DA12B                       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire                                                                                                                                                                          | m3     | 37,80                                 | 482,19<br>34,60                    | 18 226,93<br>1 307,73 |
| 6                                  | TsC54A                      | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 25,20                                 | 406,39<br>51,89                    | 10 241,13<br>1 307,73 |
| <b>Total Lucrări de terasament</b> |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                                       | <b>34 259,43</b>                   |                       |
| <b>Inclusiv salariu</b>            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                                       | <b>2 615,46</b>                    |                       |
|                                    |                             | <b>1.1.2. Imprejmuirea</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |                                       |                                    |                       |
| 7                                  | CO06B2                      | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat | m      | 115,00                                | 486,55<br>69,19                    | 55 953,79<br>7 957,08 |
| 8                                  | CK14A                       | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat                                                                                                                                                                 | m2     | 7,60                                  | 1 052,51<br>87,64                  | 7 999,10<br>666,09    |
| 9                                  | CN20A                       | Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi                                                                                                                                                                                              | m2     | 184,00                                | 33,29<br>14,99                     | 6 125,65<br>2 758,45  |
| <b>Total Imprejmuirea</b>          |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                                       | <b>70 078,54</b>                   |                       |
| <b>Inclusiv salariu</b>            |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                                       | <b>11 381,62</b>                   |                       |
|                                    |                             | <b>1.1.3. Inverzirea</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                       |                                    |                       |
| 10                                 | TsH04A                      | Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm                                                                                                                         | m2     | 697,20                                | 10,96<br>10,96                     | 7 638,10<br>7 638,10  |
| 11                                 | TsH24C                      | Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot                                                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 15,00                                 | 277,94<br>45,55                    | 4 169,15<br>683,27    |
| 12                                 | TsH09A                      | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                                                          | 100m2  | 6,67                                  | 705,60                             | 4 706,36              |

| 1                                    | 2       | 3                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6                  | 7                     |
|--------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|-----------------------|
|                                      |         |                                                                                                                                                                                                             |        |        | 277,92             | 1 853,73              |
| Total Inverzirea                     |         |                                                                                                                                                                                                             |        |        | 16 513,61          |                       |
| Inclusiv salariu                     |         |                                                                                                                                                                                                             |        |        | 10 175,10          |                       |
| Total Amenajarea turnului de apa     |         |                                                                                                                                                                                                             |        |        | 120 851,58         |                       |
| Inclusiv salariu                     |         |                                                                                                                                                                                                             |        |        | 24 172,18          |                       |
|                                      |         | 1.2. Amenajarea fintinilor Nr.67-68                                                                                                                                                                         |        |        |                    |                       |
|                                      |         | 1.2.1. Lucrari de terasament                                                                                                                                                                                |        |        |                    |                       |
| 13                                   | 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 (снятие растительного слоя)  | 100 m3 | 0,19   | 1 102,47<br>0,00   | 209,47<br>0,00        |
| 14                                   | TsI50B  | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km                                                                                                                                             | t      | 31,35  | 14,08<br>0,00      | 441,41<br>0,00        |
| 15                                   | 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 (завоз грунта для обваловки) | 100 m3 | 0,70   | 1 102,50<br>0,00   | 771,75<br>0,00        |
| 16                                   | TsI50B  | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km                                                                                                                                             | t      | 115,50 | 14,08<br>0,00      | 1 626,24<br>0,00      |
| 17                                   | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                           | 100 m3 | 0,51   | 316,10<br>0,00     | 161,21<br>0,00        |
| 18                                   | 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     | 19,00  | 17,87<br>17,87     | 339,62<br>339,62      |
| 19                                   | 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     | 70,00  | 44,45<br>43,24     | 3 111,15<br>3 027,15  |
| Total Lucrari de terasament          |         |                                                                                                                                                                                                             |        |        | 6 660,85           |                       |
| Inclusiv salariu                     |         |                                                                                                                                                                                                             |        |        | 3 366,77           |                       |
|                                      |         | 1.2.2. Lucrari de betonare                                                                                                                                                                                  |        |        |                    |                       |
| 20                                   | TsC53B  | Compactarea pamintului cu piatra sparta                                                                                                                                                                     | 100m2  | 0,595  | 1 854,07<br>392,66 | 1 103,17<br>233,63    |
| 21                                   | CB01A   | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                                            | m2     | 10,88  | 197,89<br>98,02    | 2 153,03<br>1 066,48  |
| 22                                   | CA04D1  | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20                                                                            | m3     | 6,20   | 2 273,33<br>337,31 | 14 094,65<br>2 091,33 |
| 23                                   | CC01A   | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv - A1                                                                                               | kg     | 112,98 | 22,16<br>2,48      | 2 503,57<br>280,12    |
| 24                                   | DA06B1  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (Отмостка)                                 | m3     | 1,87   | 571,70<br>21,33    | 1 069,08<br>39,89     |
| 25                                   | DE12C   | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)                                                                                                               | m2     | 18,68  | 89,19<br>20,18     | 1 666,11<br>376,99    |
| Total Lucrari de betonare            |         |                                                                                                                                                                                                             |        |        | 22 589,61          |                       |
| Inclusiv salariu                     |         |                                                                                                                                                                                                             |        |        | 4 088,44           |                       |
| Total Amenajarea fintinilor Nr.67-68 |         |                                                                                                                                                                                                             |        |        | 29 250,46          |                       |
| Inclusiv salariu                     |         |                                                                                                                                                                                                             |        |        | 7 455,21           |                       |
| Total Lucrari de terasament          |         |                                                                                                                                                                                                             |        |        | 150 102,04         |                       |
| Inclusiv salariu                     |         |                                                                                                                                                                                                             |        |        | 31 627,39          |                       |

|                         |          |            |
|-------------------------|----------|------------|
| Total                   | Lei      | 150 102,04 |
| Asigurarea sociala      | 24,00 %  | 7 590,57   |
| Cheltuieli de transport | 4,00 %   | 4 179,95   |
| Total                   | 100,00 + | 161 872,56 |
| Cheltuielie de regie    | 14,50 %  | 23 471,52  |
| Total                   | 100,00 + | 185 344,08 |
| Beneficiu de deviz      | 6,00 %   | 11 120,64  |
| Total                   | 100,00 + | 196 464,72 |
| TVA                     | 20,00 %  | 39 292,94  |

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

**235 757,66**  
**31 627,39**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Obiect: **Construcția rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s.Prajila, r-l Floresti**

**Catalog de prețuri unitare №**  
**Amenajarea teritoriului**  
**(formular desfășurat)**

| № 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 incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                      | 6                    | 7                   |
|        |                             | <b>1. Lucrări de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                        |                      |                     |
|        |                             | <b>1.1. Amenajarea turnului de apă</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |                                        |                      |                     |
|        |                             | <b>1.1.1. Lucrări de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |                                        |                      |                     |
| 1      | TsC03G1                     | Sapatura mecanica 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 (снятие растительного слоя)                                                                                                | 100 m3 |                                        |                      | 1 274,00<br>0,00    |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,6000                                 | 490,00               | 1 274,00            |
| 2      | TsI50B                      | Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță de 2 km                                                                                                                                                                                                                                           | t      |                                        |                      | 14,08<br>0,00       |
|        | 3410540000001               | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0640                                 | 220,00               | 14,08               |
| 3      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica 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. II (корыта под дороги)                                                                                                         | 100 m3 |                                        |                      | 1 102,51<br>0,00    |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500                                 | 490,00               | 1 102,51            |
| 4      | TsI50B                      | Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță de 2 km                                                                                                                                                                                                                                           | t      |                                        |                      | 14,08<br>0,00       |
|        | 3410540000001               | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0640                                 | 220,00               | 14,08               |
| 5      | DA12B                       | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire                                                                                                                                                                             | m3     |                                        |                      | 482,19<br>34,60     |
|        | 7129020012800               | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,6000                                 | 57,66                | 34,60               |
|        | 1411122201646               | Piatră spartă pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,2030                                 | 265,99               | 54,00               |
|        | 1411122201672               | Piatră spartă pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,2190                                 | 265,99               | 324,24              |
|        | 4100116202806               | Apă industrială în cisterne pt. lucrări drumsuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1500                                 | 12,00                | 1,80                |
|        | 2952220003546               | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0420                                 | 200,00               | 8,40                |
|        | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,2580                                 | 220,00               | 56,76               |
|        | 3410540005603               | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0150                                 | 160,00               | 2,40                |
| 6      | TsC54A                      | Strat de fundație din nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     |                                        |                      | 406,39<br>51,89     |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9000                                 | 57,66                | 51,89               |
|        | 1421102200525               | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 1,1000                                 | 304,00               | 334,40              |
|        | 4100126202818               | Apă                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000                                 | 12,00                | 1,20                |
|        | 2592270004021               | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200                                 | 45,00                | 18,90               |
|        |                             | <b>1.1.2. Imprejmuirea</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      |                     |
| 7      | CO06B2                      | Imprejmuiri din plasă de sîrmă cu panouri de gard din ramă de oțel rotund fixată pe stîlpi din beton armat prefabricat montați la 2 m distanță interax prin burare cu piatră spartă, cu înălțimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stîlpilor prefabricați din beton armat | m      |                                        |                      | 486,55<br>69,19     |
|        | 7123030012500               | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9200                                 | 57,66                | 53,05               |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2800                                 | 57,66                | 16,14               |
|        | 2732103100203               | Panou de gard din ramă de oțel rotund și plasă de sîrmă                                                                                                                                                                                                                                                    | m2     | 1,6000                                 | 104,00               | 170,89              |
|        | 2710703700340               | Banda de oțel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,4800                                 | 19,20                | 9,46                |
|        | 2663102100921               | Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0419                                 | 1 260,00             | 54,22               |
|        | 28112050                    | Stîlp din beton armat prefabricat                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 0,3814                                 | 441,12               | 172,79              |
|        | 2410520006700               | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0500                                 | 200,00               | 10,00               |
| 8      | CK14A                       | Porti metalice cu rame din profiluri din oțel rotund gata confecționate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stîlpi din beton armat                                                                                                                                                                  | m2     |                                        |                      | 1 052,51<br>87,64   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,9600 | 57,66  | 55,35            |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,1800 | 57,66  | 10,38            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3800 | 57,66  | 21,91            |
|    | 203011100201  | Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)                                                                                                                    | m2     | 1,0000 | 914,51 | 914,51           |
|    | 2874115817604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80                                                                                                                                                                     | buc    | 4,0000 | 3,00   | 12,00            |
|    | 2874115842685 | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                           | buc    | 4,0000 | 2,00   | 8,00             |
|    | 2874125881227 | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                             | buc    | 4,0000 | 1,20   | 4,80             |
|    | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                   | kg     | 0,1000 | 54,00  | 5,40             |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,1150 | 42,00  | 4,83             |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                           | kw     | 0,2300 | 4,20   | 0,97             |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                               | kg     | 5,2500 | 1,74   | 9,14             |
|    | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                           | m3     | 0,0040 | 304,00 | 1,22             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0010 | 12,00  | 0,01             |
|    | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0200 | 200,00 | 4,00             |
| 9  | CN20A         | Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi                                                                                                | m2     |        |        | 33,29<br>14,99   |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,2600 | 57,66  | 14,99            |
|    | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,1400 | 49,20  | 6,89             |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,1000 | 38,40  | 3,84             |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                    | l      | 0,0200 | 21,60  | 0,43             |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                           | buc    | 0,3000 | 6,00   | 1,80             |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,0600 | 54,00  | 3,24             |
|    | 2430226101337 | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0500 | 42,00  | 2,10             |
|    |               | <b>1.1.3. Inverzirea</b>                                                                                                                                                                                    |        |        |        |                  |
| 10 | TsH04A        | Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm                           | m2     |        |        | 10,96<br>10,96   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0600 | 57,66  | 3,46             |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1300 | 57,66  | 7,50             |
| 11 | TsH24C        | Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot                                                                                                                                                                | buc    |        |        | 277,94<br>45,55  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0400 | 57,66  | 2,31             |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7500 | 57,66  | 43,24            |
|    | 100200        | Puieti arbori foioase fara balot                                                                                                                                                                            | buc    | 1,0400 | 180,00 | 187,20           |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                    | m3     | 0,0020 | 12,00  | 0,02             |
|    | 0221107204203 | Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm                                                                                                                                                                 | kg     | 0,4000 | 102,00 | 40,80            |
|    | 1714227322897 | Fringhie cinepa 9-16 mm                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,0400 | 66,00  | 2,64             |
|    | 2052157343803 | Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m                                                                                                                                                                             | buc    | 0,0400 | 43,20  | 1,73             |
| 12 | TsH09A        | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                            | 100m2  |        |        | 705,60<br>277,92 |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                       | h-om   | 4,8200 | 57,66  | 277,92           |
|    | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                      | kg     | 3,9600 | 108,00 | 427,68           |
|    |               | <b>1.2. Amenajarea fintinilor Nr.67-68</b>                                                                                                                                                                  |        |        |        |                  |
|    |               | <b>1.2.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                         |        |        |        |                  |
| 13 | 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 (снятие растительного слоя)  | 100 m3 |        |        | 1 102,47<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,2500 | 490,00 | 1 102,47         |
| 14 | TsI50B        | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km                                                                                                                                             | t      |        |        | 14,08<br>0,00    |
|    | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0640 | 220,00 | 14,08            |
| 15 | 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 (завоз грунта для обваловки) | 100 m3 |        |        | 1 102,50<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,2500 | 490,00 | 1 102,50         |
| 16 | TsI50B        | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km                                                                                                                                             | t      |        |        | 14,08<br>0,00    |
|    | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0640 | 220,00 | 14,08            |
| 17 | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                           | 100 m3 |        |        | 316,10<br>0,00   |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,0900 | 290,00 | 316,10           |
| 18 | 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     |        |        | 17,87<br>17,87   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                      | 4     | 5      | 6        | 7                       |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------------|
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,3100 | 57,66    | 17,87                   |
| 19 | TsD04B         | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv | m3    |        |          | 44,45<br>—<br>43,24     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,7500 | 57,66    | 43,24                   |
|    | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                               | m3    | 0,1000 | 12,00    | 1,20                    |
|    |                | <b>1.2.2. Lucrari de betonare</b>                                                                                                                                                      |       |        |          |                         |
| 20 | TsC53B         | Compactarea pamintului cu piatra sparta                                                                                                                                                | 100m2 |        |          | 1 854,07<br>—<br>392,66 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                   | h-om  | 6,8100 | 57,66    | 392,66                  |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                          | m3    | 5,1000 | 265,99   | 1 356,55                |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                  | h-ut  | 2,1400 | 49,00    | 104,86                  |
| 21 | CB01A          | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                       | m2    |        |          | 197,89<br>—<br>98,02    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,2500 | 57,66    | 14,42                   |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                | h-om  | 1,4500 | 57,66    | 83,61                   |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                          | kg    | 0,1500 | 19,20    | 2,88                    |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                             | kg    | 0,2500 | 19,20    | 4,80                    |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                               | m3    | 0,0020 | 3 840,00 | 7,69                    |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                    | m3    | 0,0020 | 3 840,00 | 7,69                    |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                  | m3    | 0,0200 | 3 840,00 | 76,80                   |
| 22 | CA04D1         | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20                                                       | m3    |        |          | 2 273,33<br>—<br>337,31 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                               | h-om  | 5,4000 | 57,66    | 311,36                  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,4500 | 57,66    | 25,95                   |
|    | 266310210088   | Beton clasa C20/25                                                                                                                                                                     | m3    | 1,0250 | 1 740,00 | 1 837,02                |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                   | h-ut  | 0,7000 | 50,00    | 35,00                   |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,3200 | 200,00   | 64,00                   |
| 23 | CC01A          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv - A1                                                                          | kg    |        |          | 22,16<br>—<br>2,48      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                           | h-om  | 0,0430 | 57,66    | 2,48                    |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                        | kg    | 1,0250 | 19,20    | 19,68                   |
| 24 | DA06B1         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (Отмостка)            | m3    |        |          | 571,70<br>—<br>21,33    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                | h-om  | 0,3700 | 57,66    | 21,33                   |
|    | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 (щебень)                                                                                                                                           | m3    | 1,3110 | 384,00   | 503,43                  |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                       | h-ut  | 0,1530 | 220,00   | 33,66                   |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0230 | 160,00   | 3,68                    |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,0480 | 200,00   | 9,60                    |
| 25 | DE12C          | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)                                                                                          | m2    |        |          | 89,19<br>—<br>20,18     |
|    | 7129040010110  | Asfaltator                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,2900 | 57,66    | 16,72                   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,0600 | 57,66    | 3,46                    |
|    | 1111000200010  | Asfalt turnat                                                                                                                                                                          | t     | 0,0720 | 950,00   | 68,40                   |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                      | m3    | 0,0020 | 304,00   | 0,61                    |

Intocmit

)

(funcția, semnătura)

Verificat

)

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă  
potabilă a locuitorilor din s.Prajila, r-l Florești**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse №  
Amenajarea teritoriului**

**Valoarea de deviz 235 757,66 Lei**

Intocmit în prețuri curente

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

**Manopera :**

|     |                |                              |      |          |       |                  |
|-----|----------------|------------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1.  | 7123010010200  | Betonist                     | h-om | 33,4800  | 57,66 | 1 930,46         |
| 2.  | 7123020011140  | Fierar beton                 | h-om | 4,8581   | 57,66 | 280,12           |
| 3.  | 7123030012500  | Montator P.B                 | h-om | 105,8000 | 57,66 | 6 100,43         |
| 4.  | 71240100107001 | Dulgher                      | h-om | 15,7760  | 57,66 | 909,64           |
| 5.  | 7129020012800  | Pavator                      | h-om | 23,3719  | 57,66 | 1 347,62         |
| 6.  | 7129020012880  | Peisagist-floricultor        | h-om | 134,0354 | 57,66 | 7 728,47         |
| 7.  | 7129040010110  | Asfaltator                   | h-om | 5,4172   | 57,66 | 312,36           |
| 8.  | 7141020013300  | Zugrav vopsitor              | h-om | 49,2080  | 57,66 | 2 837,33         |
| 9.  | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice | h-om | 7,2960   | 57,66 | 420,69           |
| 10. | 9310060019900  | Muncitor necalificat         | h-om | 128,6747 | 57,66 | 7 419,39         |
| 11. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM        | h-om | 40,5980  | 57,66 | 2 340,88         |
|     |                | <b>Total manopera</b>        |      |          |       | <b>31 627,39</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                       |     |         |          |           |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 0221107204203 | Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm                                           | kg  | 6,0000  | 102,00   | 612,00    |
| 2.  | 0221107204435 | Semințe de plante-graminee perene (pm)                                                | kg  | 26,4132 | 108,00   | 2 852,63  |
| 3.  | 100200        | Puieti arbori foioase fara balot                                                      | buc | 15,6000 | 180,00   | 2 808,00  |
| 4.  | 1111000200010 | Asfalt turnat                                                                         | t   | 1,3450  | 950,00   | 1 277,75  |
| 5.  | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                  | m3  | 7,6734  | 265,99   | 2 041,05  |
| 6.  | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                  | m3  | 46,0782 | 265,99   | 12 256,34 |
| 7.  | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                         | m3  | 3,0345  | 265,99   | 807,15    |
| 8.  | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                     | m3  | 0,0304  | 304,00   | 9,24      |
| 9.  | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                     | m3  | 0,0374  | 304,00   | 11,37     |
| 10. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                     | m3  | 27,7200 | 304,00   | 8 426,88  |
| 11. | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 (щебень)                                          | m3  | 2,4516  | 384,00   | 941,41    |
| 12. | 1542126108945 | Ulei de in sicitativ                                                                  | kg  | 18,4000 | 38,40    | 706,56    |
| 13. | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                       | kg  | 11,0400 | 54,00    | 596,16    |
| 14. | 1714227322897 | Fringhie cinepa 9-16 mm                                                               | kg  | 0,6000  | 66,00    | 39,60     |
| 15. | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                              | m3  | 0,0218  | 3 840,00 | 83,71     |
| 16. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                 | m3  | 0,2176  | 3 840,00 | 835,58    |
| 17. | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                   | m3  | 0,0218  | 3 840,00 | 83,71     |
| 18. | 203011100201  | Porti metalice inclusiv accesorii (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) | m2  | 7,6000  | 914,51   | 6 950,28  |
| 19. | 2052157343803 | Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m                                                       | buc | 0,6000  | 43,20    | 25,92     |
| 20. | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                              | l   | 3,6800  | 21,60    | 79,49     |
| 21. | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei                                                                | kg  | 25,7600 | 49,20    | 1 267,39  |
| 22. | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                             | kg  | 0,7600  | 54,00    | 41,04     |
| 23. | 2430226101337 | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2                                                 | kg  | 9,2000  | 42,00    | 386,40    |
| 24. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                         | kg  | 39,9000 | 1,74     | 69,43     |
| 25. | 266310210088  | Beton clasa C20/25                                                                    | m3  | 6,5457  | 1 740,00 | 11 389,52 |
| 26. | 2663102100921 | Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)                                                   | m3  | 4,9486  | 1 260,00 | 6 235,24  |
| 27. | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                     | buc | 55,2000 | 6,00     | 331,20    |

|     |               |                                                          |     |          |        |                   |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------|-----|----------|--------|-------------------|
| 28. | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm          | kg  | 115,8045 | 19,20  | 2 223,45          |
| 29. | 2710703700340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                 | kg  | 56,6904  | 19,20  | 1 088,46          |
| 30. | 2732103100203 | Panou de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma  | m2  | 188,9680 | 104,00 | 19 652,67         |
| 31. | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                            | kg  | 1,6320   | 19,20  | 31,33             |
| 32. | 28112050      | Stilp din beton armat prefabricat                        | buc | 45,0452  | 441,12 | 19 870,34         |
| 33. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii               | kg  | 2,7200   | 19,20  | 52,22             |
| 34. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                  | kg  | 0,8740   | 42,00  | 36,71             |
| 35. | 2874115817604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80                  | buc | 30,4000  | 3,00   | 91,20             |
| 36. | 2874115842685 | Piulita hexag. M8                                        | buc | 30,4000  | 2,00   | 60,80             |
| 37. | 2874125881227 | Saiba plata M 8                                          | buc | 30,4000  | 1,20   | 36,48             |
| 38. | 4011106202741 | Energie electrica                                        | kw  | 1,7480   | 4,20   | 7,34              |
| 39. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 12,7000  | 12,00  | 152,40            |
| 40. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 0,0076   | 12,00  | 0,09              |
| 41. | 4100126202818 | Apa                                                      | m3  | 2,5200   | 12,00  | 30,24             |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>                    |     |          |        | <b>104 498,78</b> |

#### Utilaje de construcții:

|     |               |                                                                  |      |         |        |                  |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 2410520006700 | Automacara                                                       | h-ut | 5,9020  | 200,00 | 1 180,40         |
| 2.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                     | h-ut | 10,5840 | 45,00  | 476,28           |
| 3.  | 2922140007000 | Macara                                                           | h-ut | 1,9840  | 200,00 | 396,80           |
| 4.  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                        | h-ut | 1,6774  | 200,00 | 335,48           |
| 5.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 10,0385 | 220,00 | 2 208,47         |
| 6.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc      | h-ut | 6,0460  | 490,00 | 2 962,54         |
| 7.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                              | h-ut | 0,5559  | 290,00 | 161,21           |
| 8.  | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                             | h-ut | 4,3400  | 50,00  | 217,00           |
| 9.  | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)            | h-ut | 1,2733  | 49,00  | 62,39            |
| 10. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                  | h-ut | 26,7168 | 220,00 | 5 877,70         |
| 11. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                    | h-ut | 0,6100  | 160,00 | 97,60            |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                              |      |         |        | <b>13 975,87</b> |

#### **Total:**

|                         |          |            |
|-------------------------|----------|------------|
| Total                   | Lei      | 150 102,04 |
| Asigurarea sociala      | 24,00 %  | 7 590,57   |
| Cheltuieli de transport | 4,00 %   | 4 179,95   |
| Total                   | 100,00 + | 161 872,56 |
| Cheltuielie de regie    | 14,50 %  | 23 471,52  |
| Total                   | 100,00 + | 185 344,08 |
| Beneficiu de deviz      | 6,00 %   | 11 120,64  |
| Total                   | 100,00 + | 196 464,72 |
| TVA                     | 20,00 %  | 39 292,94  |

#### **Total deviz:**

**235 757,6**  
**6**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă  
potabilă a locuitorilor din s.Prajila, r-l Floresti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ №  
Alimentarea cu energie electrica****Valoarea de deviz 144 651,47 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                           | Simbol norme și cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                       | U.M.  | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei             |                      |
|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------|------------------------------------|----------------------|
|                                  |                             |                                                                                                                                             |       |                                       | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu  |
| 1                                | 2                           | 3                                                                                                                                           | 4     | 5                                     | 6                                  | 7                    |
|                                  |                             | <b>1. Rețele electrice</b>                                                                                                                  |       |                                       |                                    |                      |
|                                  |                             | <b>1.1. Lucrări de montare</b>                                                                                                              |       |                                       |                                    |                      |
|                                  |                             | <b>1.1.1. Echipament electric</b>                                                                                                           |       |                                       |                                    |                      |
| 1                                | 08-03-573-4                 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM                                                                                                  | buc   | 1,000                                 | 271,49<br>136,65                   | 271,49<br>136,65     |
| 2                                | 08-03-600-1                 | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                              | buc   | 1,000                                 | 24,10<br>19,60                     | 24,10<br>19,60       |
| 3                                | 08-03-573-4                 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Ящик протяжной IP54, ШМП.1-274)                | buc   | 1,000                                 | 271,49<br>136,65                   | 271,49<br>136,65     |
| 4                                | 08-03-530-11                | Asamblare din citiva demarori magnetici de destinatie comuna, montati pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель) | buc   | 1,000                                 | 309,54<br>123,97                   | 309,54<br>123,97     |
| 5                                | 11-02-042-04                | Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 40, 50                    | buc   | 1,000                                 | 332,20<br>129,74                   | 332,20<br>129,74     |
| 6                                | 33-04-014-2                 | Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente                                                                                      | buc   | 1,000                                 | 441,66<br>132,04                   | 441,66<br>132,04     |
| 7                                | 11-05-001-01                | Mecanism de executie, masa, kg, pina la: 20 (часы программные)                                                                              | buc   | 1,000                                 | 95,16<br>34,02                     | 95,16<br>34,02       |
| 8                                | RpEO02A                     | Montarea suportului cu un brat                                                                                                              | buc   | 1,000                                 | 51,89<br>51,89                     | 51,89<br>51,89       |
| 9                                | 08-02-472-1                 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm                                                | 100 m | 0,200                                 | 3 224,75<br>1 095,55               | 644,95<br>219,11     |
| 10                               | 08-02-472-1                 | Priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm                                                                                | 100 m | 0,200                                 | 3 224,75<br>1 095,55               | 644,95<br>219,11     |
| 11                               | RpEM02A                     | Executarea capatului terminal de tip uscat                                                                                                  | buc   | 2,000                                 | 155,68<br>155,68                   | 311,36<br>311,36     |
| 12                               | RpEM16A                     | Racordarea cablului la linii electrice aeriene                                                                                              | buc   | 1,000                                 | 276,77<br>276,77                   | 276,77<br>276,77     |
| <b>Total Echipament electric</b> |                             |                                                                                                                                             |       |                                       | <b>3 675,56</b>                    |                      |
| <b>Inclusiv salariu</b>          |                             |                                                                                                                                             |       |                                       | <b>1 790,91</b>                    |                      |
|                                  |                             | <b>1.1.2. Cablu</b>                                                                                                                         |       |                                       |                                    |                      |
| 13                               | RpEM10A                     | Montarea cablului torsadat                                                                                                                  | 100 m | 1,800                                 | 1 499,16<br>1 499,16               | 2 698,49<br>2 698,49 |
| 14                               | 33400028                    | Cablu SIP 2A 3x35 + 1x54,6                                                                                                                  | m     | 180,000                               | 46,00<br>0,00                      | 8 280,00<br>0,00     |
| 15                               |                             | Провод медный ПВ-1 1x1,5 mm2                                                                                                                | m     | 20,000                                | 4,32<br>0,00                       | 86,40<br>0,00        |

| 1                              | 2                  | 3                                                                                                                                                                                          | 4        | 5      | 6                    | 7                  |
|--------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|--------------------|
| 16                             | 08-02-412-2        | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2                                  | 100 m    | 0,200  | 570,75<br>388,65     | 114,15<br>77,73    |
| 17                             | 08-02-141-1        | Cablu cu masa 1 m, pina la: 1 kg                                                                                                                                                           | 100 m    | 0,200  | 1 419,80<br>789,95   | 283,96<br>157,99   |
| 18                             | 08-02-142-1        | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                                                                                       | 100 m    | 0,200  | 2 627,80<br>382,30   | 525,56<br>76,46    |
| 19                             | 08-02-143-1        | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                                                     | 100 m    | 0,200  | 2 283,35<br>375,35   | 456,67<br>75,07    |
| 20                             |                    | Cablu KBBB 4x1,5 mm2                                                                                                                                                                       | m        | 20,000 | 28,08<br>0,00        | 561,60<br>0,00     |
| 21                             |                    | Cablu BBГ-066 3x1,5 mm2                                                                                                                                                                    | m        | 2,000  | 10,20<br>0,00        | 20,40<br>0,00      |
| <b>Total Cablu</b>             |                    |                                                                                                                                                                                            |          |        |                      | <b>13 027,23</b>   |
| <b>Inclusiv salariu</b>        |                    |                                                                                                                                                                                            |          |        |                      | <b>3 085,74</b>    |
|                                |                    | <b>1.1.3. Materiale diverse</b>                                                                                                                                                            |          |        |                      |                    |
| 22                             | 33400173           | Pilon ПП-25                                                                                                                                                                                | buc      | 6,000  | 4 317,60<br>0,00     | 25 905,60<br>0,00  |
| 23                             | 33400173           | Pilon УП-25                                                                                                                                                                                | buc      | 1,000  | 4 317,60<br>0,00     | 4 317,60<br>0,00   |
| 24                             | 08-02-375-2        | Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): consola de ancoraj "CA 1500" (Дополнительная линейная арматура при прокладке СИП (типа Торсада): кронштейн анкерный "CA 1500") | buc      | 6,000  | 174,84<br>47,28      | 1 049,01<br>283,69 |
| 25                             | 1000342512<br>4511 | Traversa CA1500                                                                                                                                                                            | zi       | 6,000  | 50,40<br>0,00        | 302,40<br>0,00     |
| 26                             | 1000342512<br>4511 | PA1500                                                                                                                                                                                     | buc      | 6,000  | 68,40<br>0,00        | 410,40<br>0,00     |
| 27                             | 1000342512<br>4511 | ES-1500                                                                                                                                                                                    | buc      | 6,000  | 76,00<br>0,00        | 456,00<br>0,00     |
| 28                             | 137                | Screpa A200                                                                                                                                                                                | buc      | 6,000  | 3,36<br>0,00         | 20,16<br>0,00      |
| 29                             | 162                | Curau CSB                                                                                                                                                                                  | buc      | 6,000  | 3,60<br>0,00         | 21,60<br>0,00      |
| 30                             | 08-02-407-1        | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                                                                | 100 m    | 0,070  | 4 238,00<br>1 775,86 | 296,66<br>124,31   |
| 31                             |                    | Труба стальная Д=20мм                                                                                                                                                                      | m        | 7,000  | 50,40<br>0,00        | 352,80<br>0,00     |
| 32                             | 334001721          | Caramida                                                                                                                                                                                   | buc      | 50,000 | 5,40<br>0,00         | 270,00<br>0,00     |
| <b>Total Materiale diverse</b> |                    |                                                                                                                                                                                            |          |        |                      | <b>33 402,23</b>   |
| <b>Inclusiv salariu</b>        |                    |                                                                                                                                                                                            |          |        |                      | <b>408,00</b>      |
| Total                          |                    |                                                                                                                                                                                            | lei      |        |                      | 50 105,02          |
| Asigurarea sociala si medicala |                    |                                                                                                                                                                                            | 24,00 %  |        |                      | 1 268,32           |
| Cheltuieli de transport        |                    |                                                                                                                                                                                            | 4,00 %   |        |                      | 1 722,93           |
| Total                          |                    |                                                                                                                                                                                            | 100,00 + |        |                      | 53 096,27          |
| Cheltuieli de regie            |                    |                                                                                                                                                                                            | 76,00 %  |        |                      | 4 016,33           |
| Total                          |                    |                                                                                                                                                                                            | 100,00 + |        |                      | 57 112,60          |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                | 4        | 5     | 6                  | 7                     |
|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------------------|-----------------------|
|    |                  | Beneficiu de deviz                                                                                                                                                                                                                               | 6,00 %   |       |                    | 3 426,76              |
|    |                  | <b>Total Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                  |          |       |                    | <b>60 539,36</b>      |
|    |                  | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                          |          |       |                    | <b>5 284,65</b>       |
|    |                  | <b>1.2. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                               |          |       |                    |                       |
| 33 | RpEN01A          | Incarcarea si descarcarea pilonilor cu L pina la 13 m                                                                                                                                                                                            | buc      | 7,000 | 85,91<br>85,91     | 601,39<br>601,39      |
| 34 | RpEN03A          | Saparea gropilor pentru piloni (sol neinghetat),                                                                                                                                                                                                 | buc      | 7,000 | 345,96<br>345,96   | 2 421,72<br>2 421,72  |
| 35 | 33-04-003-1      | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior                                                                                                                                              | buc      | 6,000 | 5 401,15<br>219,11 | 32 406,89<br>1 314,65 |
| 36 | 33-04-003-8      | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea                                                                                                                            | buc      | 1,000 | 1 840,51<br>687,31 | 1 840,51<br>687,31    |
| 37 | TsA16B1          | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (для заземления) | m3       | 1,500 | 76,69<br>76,69     | 115,03<br>115,03      |
| 38 | TsD01B           | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                       | m3       | 1,500 | 17,87<br>17,87     | 26,81<br>26,81        |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                            | lei      |       |                    | 37 412,35             |
|    |                  | Asigurarea sociala si medicala                                                                                                                                                                                                                   | 24,00 %  |       |                    | 1 240,06              |
|    |                  | Cheltuieli de transport                                                                                                                                                                                                                          | 4,00 %   |       |                    | 1 132,02              |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                            | 100,00 + |       |                    | 39 784,43             |
|    |                  | Cheltuieli de regie                                                                                                                                                                                                                              | 14,50 %  |       |                    | 5 768,74              |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                            | 100,00 + |       |                    | 45 553,17             |
|    |                  | Beneficiu de deviz                                                                                                                                                                                                                               | 6,00 %   |       |                    | 2 733,19              |
|    |                  | <b>Total Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                              |          |       |                    | <b>48 286,36</b>      |
|    |                  | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                          |          |       |                    | <b>5 166,91</b>       |
|    |                  | <b>1.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                  |          |       |                    |                       |
|    |                  | <b>1.3.1. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                |          |       |                    |                       |
| 39 | 334000171        | BZUM                                                                                                                                                                                                                                             | buc      | 1,000 | 2 040,00<br>0,00   | 2 040,00<br>0,00      |
| 40 | 33400172         | Contor MT173-D2A42-MZKO                                                                                                                                                                                                                          | buc      | 1,000 | 4 485,00<br>0,00   | 4 485,00<br>0,00      |
| 41 | 33400172         | Щит монтажный ЩМП.1-274                                                                                                                                                                                                                          | buc      | 1,000 | 680,00<br>0,00     | 680,00<br>0,00        |
| 42 | Pretul firmei    | Пускатель магнитный ПМА163-102                                                                                                                                                                                                                   | buc      | 1,000 | 936,00<br>0,00     | 936,00<br>0,00        |
| 43 | Pretul firmei    | Реле давления                                                                                                                                                                                                                                    | buc      | 1,000 | 1 860,00<br>0,00   | 1 860,00<br>0,00      |
| 44 | 334000171        | Lampa LED KSL-30-9                                                                                                                                                                                                                               | buc      | 1,000 | 1 029,60<br>0,00   | 1 029,60<br>0,00      |
| 45 | 1002457845<br>64 | Часы программные 19-15                                                                                                                                                                                                                           | buc      | 1,000 | 547,63<br>0,00     | 547,63<br>0,00        |
|    |                  | <b>Total Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                 |          |       |                    | <b>11 578,23</b>      |
|    |                  | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                          |          |       |                    | <b>0,00</b>           |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                                            | lei      |       |                    | 11 578,23             |

| 1 | 2 | 3                                | 4       | 5 | 6 | 7                 |
|---|---|----------------------------------|---------|---|---|-------------------|
|   |   | Cheltuieli de depozitare         | 1,20 %  |   |   | 138,94            |
|   |   | <b>Total Valoarea utilajului</b> |         |   |   | <b>11 717,17</b>  |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b>          |         |   |   | <b>0,00</b>       |
|   |   |                                  |         |   |   |                   |
|   |   | <b>Total Retele electrice</b>    |         |   |   | <b>120 542,89</b> |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b>          |         |   |   | <b>10 451,56</b>  |
|   |   |                                  |         |   |   |                   |
|   |   | Total                            | lei     |   |   | 120 542,89        |
|   |   | TVA                              | 20,00 % |   |   | 24 108,58         |

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

**144 651,47**  
**10 451,56**

Intocmit

(funcția, semnătura)

)

Verificat

(funcția, semnătura)

)

Obiect: **Construcția rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor din s.Prajila, r-l Floresti**

**Catalog de prețuri unitare №**  
**Alimentarea cu energie electrică**  
**(formular desfășurat)**

| № 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 incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                           | 4       | 5                                      | 6                    | 7                   |
|        |                             | <b>1. Rețele electrice</b>                                                                                                                  |         |                                        |                      |                     |
|        |                             | <b>1.1. Lucrări de montare</b>                                                                                                              |         |                                        |                      |                     |
|        |                             | <b>1.1.1. Echipament electric</b>                                                                                                           |         |                                        |                      |                     |
| 1      | 08-03-573-4                 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM                                                                                                  | buc     |                                        |                      | 271,49              |
|        |                             |                                                                                                                                             |         |                                        |                      | 136,65              |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                    | h-om    | 2,3700                                 | 57,66                | 136,65              |
|        | 1011924                     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                               | kg      | 0,1000                                 | 42,00                | 4,20                |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                | kg      | 0,1000                                 | 42,00                | 4,20                |
|        | 1019852                     | Vopsea                                                                                                                                      | kg      | 0,0200                                 | 42,00                | 0,84                |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                               | h-ut.   | 0,0700                                 | 200,00               | 14,00               |
|        | 040502                      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                       | h-ut.   | 0,7100                                 | 100,00               | 71,00               |
|        | 050102                      | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                              | h-ut.   | 0,2200                                 | 60,00                | 13,20               |
|        | 100602                      | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                       | h-ut.   | 0,2200                                 | 45,00                | 9,90                |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                       | h-ut.   | 0,0700                                 | 250,00               | 17,50               |
| 2      | 08-03-600-1                 | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                              | buc     |                                        |                      | 24,10               |
|        |                             |                                                                                                                                             |         |                                        |                      | 19,60               |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                    | h-om    | 0,3400                                 | 57,66                | 19,60               |
|        | 1010115                     | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                                   | t       | 0,00003                                | 42 000,00            | 0,00                |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                               | h-ut.   | 0,0100                                 | 200,00               | 2,00                |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                       | h-ut.   | 0,0100                                 | 250,00               | 2,50                |
| 3      | 08-03-573-4                 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Ящик протяжной IP54, ИИМП.1-274)               | buc     |                                        |                      | 271,49              |
|        |                             |                                                                                                                                             |         |                                        |                      | 136,65              |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                    | h-om    | 2,3700                                 | 57,66                | 136,65              |
|        | 1011924                     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                               | kg      | 0,1000                                 | 42,00                | 4,20                |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                | kg      | 0,1000                                 | 42,00                | 4,20                |
|        | 1019852                     | Vopsea                                                                                                                                      | kg      | 0,0200                                 | 42,00                | 0,84                |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                               | h-ut.   | 0,0700                                 | 200,00               | 14,00               |
|        | 040502                      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                       | h-ut.   | 0,7100                                 | 100,00               | 71,00               |
|        | 050102                      | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                              | h-ut.   | 0,2200                                 | 60,00                | 13,20               |
|        | 100602                      | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                       | h-ut.   | 0,2200                                 | 45,00                | 9,90                |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                       | h-ut.   | 0,0700                                 | 250,00               | 17,50               |
| 4      | 08-03-530-11                | Asamblare din citiva demarori magnetici de destinatie comuna, montati pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель) | buc     |                                        |                      | 309,54              |
|        |                             |                                                                                                                                             |         |                                        |                      | 123,97              |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                    | h-om    | 2,1500                                 | 57,66                | 123,97              |
|        | 1011924                     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                               | kg      | 0,0700                                 | 42,00                | 2,94                |
|        | 1011964                     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                   | kg      | 0,0020                                 | 66,00                | 0,13                |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                | kg      | 0,3730                                 | 42,00                | 15,67               |
|        | 1019100                     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                      | 10 buc  | 1,2200                                 | 12,00                | 14,64               |
|        | 1019103                     | Dibluri de distantare                                                                                                                       | 100 buc | 0,0150                                 | 120,00               | 1,80                |
|        | 1019109                     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                    | 10 buc  | 1,2200                                 | 12,00                | 14,64               |
|        | 1019760                     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                | kg      | 0,0120                                 | 45,00                | 0,54                |
|        | 1019852                     | Vopsea                                                                                                                                      | kg      | 0,0760                                 | 42,00                | 3,19                |
|        | 2019408                     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                        | t       | 0,0040                                 | 21 600,00            | 86,40               |
|        | 5009081                     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                  | buc     | 1,0000                                 | 12,00                | 12,00               |
|        | 5009500                     | Fise de marcare                                                                                                                             | 100 buc | 0,0310                                 | 174,00               | 5,39                |
|        | 5009502                     | Fise de extremitate                                                                                                                         | 100 buc | 0,0610                                 | 144,00               | 8,78                |
|        | 5009619                     | Ate de cusut                                                                                                                                | kg      | 0,0010                                 | 78,00                | 0,08                |
|        | 5429033                     | Vaselina tehnica                                                                                                                            | kg      | 0,0120                                 | 42,00                | 0,50                |
|        | 5440089                     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30                                                                 | kg      | 0,0240                                 | 78,00                | 1,87                |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                       | 4     | 5       | 6         | 7                    |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|----------------------|
|    |               | mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                         |       |         |           |                      |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                   | h-ut. | 0,1400  | 100,00    | 14,00                |
|    | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                              | h-ut. | 0,0500  | 30,00     | 1,50                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                   | h-ut. | 0,0060  | 250,00    | 1,50                 |
| 5  | 11-02-042-04  | Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 40, 50                | buc   |         |           | 332,20<br>129,74     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                | h-om  | 2,2500  | 57,66     | 129,74               |
|    | 1011703       | Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)                                                                                            | kg    | 0,0400  | 30,00     | 1,20                 |
|    | 1012039       | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm                                                                                    | kg    | 0,2010  | 42,00     | 8,44                 |
|    | 1012216       | Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"                                                                        | t     | 0,0005  | 19 200,00 | 19,20                |
|    | 1030437       | Tevi din otel trase, deformate la cald, cu fateta scoasa, din otel marca 15, 20, 25, diametrul interior 133 mm, grosimea peretelui 4 mm | m     | 0,6600  | 117,60    | 77,62                |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                           | h-ut. | 0,2400  | 200,00    | 48,00                |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                   | h-ut. | 0,2400  | 200,00    | 48,00                |
| 6  | 33-04-014-2   | Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente                                                                                  | buc   |         |           | 441,66<br>132,04     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                | h-om  | 2,2900  | 57,66     | 132,04               |
|    | 101-1745      | Benzina solvent                                                                                                                         | t     | 0,00006 | 21 600,00 | 0,00                 |
|    | 542-9025      | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                        | kg    | 0,0100  | 42,00     | 0,42                 |
|    | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                          | t     | 0,0000  | 42 000,00 | 0,00                 |
|    | 201-9251      | Suporti                                                                                                                                 | kg    | 0,0000  | 27,00     | 0,00                 |
|    | 201-9266      | Bratari din otel                                                                                                                        | kg    | 0,0000  | 57,60     | 0,00                 |
|    | 502-9075      | Conductori cu izolatie de cauciuc                                                                                                       | t     | 0,0000  | 19 200,00 | 0,00                 |
|    | 503-904222    | Corpuri de iluminat ПСХ-60                                                                                                              | buc   | 1,0000  | 259,20    | 259,20               |
|    | 031001        | Autohidroasensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                         | h-ut. | 0,8000  | 35,00     | 28,00                |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                   | h-ut. | 0,1100  | 200,00    | 22,00                |
| 7  | 11-05-001-01  | Mecanism de executie, masa, kg, pina la: 20 (часы программные)                                                                          | buc   |         |           | 95,16<br>34,02       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                | h-om  | 0,5900  | 57,66     | 34,02                |
|    | 1012039       | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm                                                                                    | kg    | 0,3200  | 42,00     | 13,44                |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                 | h-ut. | 0,2300  | 190,00    | 43,70                |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                   | h-ut. | 0,0200  | 200,00    | 4,00                 |
| 8  | RpEO02A       | Montarea suportului cu un brat                                                                                                          | buc   |         |           | 51,89<br>51,89       |
|    | 7137010011510 | Electromontor                                                                                                                           | h-om  | 0,9000  | 57,66     | 51,89                |
| 9  | 08-02-472-1   | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm                                            | 100 m |         |           | 3 224,75<br>1 095,55 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                | h-om  | 19,0000 | 57,66     | 1 095,55             |
|    | 1011613       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm                                                                 | t     | 0,0920  | 19 200,00 | 1 728,00             |
|    | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                   | t     | 0,0020  | 45 000,00 | 0,00                 |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                           | kg    | 0,6000  | 42,00     | 25,20                |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                           | h-ut. | 0,1400  | 200,00    | 28,00                |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                   | h-ut. | 3,1300  | 100,00    | 313,00               |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                   | h-ut. | 0,1400  | 250,00    | 35,00                |
| 10 | 08-02-472-1   | Priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm                                                                            | 100 m |         |           | 3 224,75<br>1 095,55 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                | h-om  | 19,0000 | 57,66     | 1 095,55             |
|    | 1011613       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm                                                                 | t     | 0,0920  | 19 200,00 | 1 728,00             |
|    | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                   | t     | 0,0020  | 45 000,00 | 0,00                 |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                           | kg    | 0,6000  | 42,00     | 25,20                |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                           | h-ut. | 0,1400  | 200,00    | 28,00                |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                   | h-ut. | 3,1300  | 100,00    | 313,00               |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                   | h-ut. | 0,1400  | 250,00    | 35,00                |
| 11 | RpEM02A       | Executarea capatului terminal de tip uscat                                                                                              | buc   |         |           | 155,68<br>155,68     |
|    | 7137010011510 | Electromontor                                                                                                                           | h-om  | 2,7000  | 57,66     | 155,68               |
| 12 | RpEM16A       | Racordarea cablului la linii electrice aeriene                                                                                          | buc   |         |           | 276,77<br>276,77     |
|    | 7137010011510 | Electromontor                                                                                                                           | h-om  | 4,8000  | 57,66     | 276,77               |
|    |               | <b>1.1.2. Cablu</b>                                                                                                                     |       |         |           |                      |
| 13 | RpEM10A       | Montarea cablului torsadat                                                                                                              | 100 m |         |           | 1 499,16<br>1 499,16 |
|    | 7137010011510 | Electromontor                                                                                                                           | h-om  | 26,0000 | 57,66     | 1 499,16             |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                         | 4        | 5       | 6         | 7                  |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|--------------------|
| 14 | 33400028    | Cablu SIP 2A 3x35 + 1x54,6                                                                                                                                | m        |         |           | 46,00<br>0,00      |
|    | 200906      | Cablu SIP 2A 3x35 + 1x54,6                                                                                                                                | m        | 1,0000  | 46,00     | 46,00              |
| 15 |             | Провод медный ПБ-1 1x1,5 mm2                                                                                                                              | m        |         |           | 4,32<br>0,00       |
|    | 500603      | Провод медный ПБ-1 1x1,5 mm2                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 4,32      | 4,32               |
| 16 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m    |         |           | 570,75<br>388,65   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om     | 6,7400  | 57,66     | 388,65             |
|    | 1011764     | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                      | t        | 0,0006  | 18 000,00 | 0,00               |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                    | kg       | 0,0200  | 42,00     | 0,85               |
|    | 5009041     | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                      | 100 buc  | 0,3100  | 120,00    | 37,20              |
|    | 5009056     | Capace de izolatie                                                                                                                                        | 10 buc   | 0,8000  | 30,00     | 24,00              |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                                                          | buc      | 12,2000 | 7,20      | 87,85              |
|    | 5009140     | Fise de conexiune                                                                                                                                         | 100 buc  | 0,0500  | 144,00    | 7,20               |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                           | 100 buc  | 0,0200  | 174,00    | 3,50               |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                              | kg       | 0,1600  | 78,00     | 12,50              |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                             | h-ut.    | 0,0200  | 200,00    | 4,00               |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                     | h-ut.    | 0,0200  | 250,00    | 5,00               |
| 17 | 08-02-141-1 | Cablu cu masa 1 m, pina la: 1 kg                                                                                                                          | 100 m    |         |           | 1 419,80<br>789,95 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om     | 13,7000 | 57,66     | 789,95             |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                       | t        | 0,00004 | 19 200,00 | 0,00               |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                                 | t        | 0,0008  | 54 000,00 | 0,00               |
|    | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                                         | t        | 0,0100  | 19 200,00 | 192,00             |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                        | t        | 0,0010  | 19 200,00 | 0,00               |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                     | t        | 0,00006 | 45 000,00 | 0,00               |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                    | kg       | 0,2500  | 42,00     | 10,50              |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                                                         | 1000 buc | 0,00832 | 1 560,00  | 15,60              |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                           | 100 buc  | 0,0410  | 174,00    | 6,95               |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                                              | 100 m    | 0,0096  | 390,00    | 3,90               |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                             | h-ut.    | 0,3900  | 200,00    | 78,00              |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                           | h-ut.    | 3,2200  | 35,00     | 112,70             |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                | h-ut.    | 3,2200  | 35,00     | 112,70             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                     | h-ut.    | 0,3900  | 250,00    | 97,50              |
| 18 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                                                      | 100 m    |         |           | 2 627,80<br>382,30 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om     | 6,6300  | 57,66     | 382,30             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                             | h-ut.    | 4,9900  | 200,00    | 998,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                     | h-ut.    | 4,9900  | 250,00    | 1 247,50           |
| 19 | 08-02-143-1 | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                    | 100 m    |         |           | 2 283,35<br>375,35 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om     | 6,5100  | 57,66     | 375,35             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                             | h-ut.    | 4,2400  | 200,00    | 848,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                     | h-ut.    | 4,2400  | 250,00    | 1 060,00           |
| 20 |             | Cablu KBBБ 4x1,5 mm2                                                                                                                                      | m        |         |           | 28,08<br>0,00      |
|    | 500600      | Cablu KBBБ 4x1,5 mm2                                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 28,08     | 28,08              |
| 21 |             | Cablu BBГ-066 3x1,5 mm2                                                                                                                                   | m        |         |           | 10,20<br>0,00      |
|    | 500601      | Cablu BBГ-066 3x1,5 mm2                                                                                                                                   | m        | 1,0000  | 10,20     | 10,20              |
|    |             | <b>1.1.3. Materiale diverse</b>                                                                                                                           |          |         |           |                    |
| 22 | 33400173    | Pilon ПП-25                                                                                                                                               | buc      |         |           | 4 317,60<br>0,00   |
|    | 20090024    | Pilon ПП-25                                                                                                                                               | buc      | 1,0000  | 4 317,60  | 4 317,60           |
| 23 | 33400173    | Pilon УП-25                                                                                                                                               | buc      |         |           | 4 317,60<br>0,00   |
|    | 20090023    | Pilon УП-25                                                                                                                                               | buc      | 1,0000  | 4 317,60  | 4 317,60           |
| 24 | 08-02-375-2 | Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):                                                                                               | buc      |         |           | 174,84             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                              | 4       | 5       | 6         | 7        |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
|    |                | consola de ancoraj "CA 1500" (Дополнительная линейная арматура при прокладке СИП (типа Торсада): кронштейн анкерный "CA 1500") |         |         |           | 47,28    |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                       | h-om    | 0,8200  | 57,66     | 47,28    |
|    | 110-030088     | Consola de ancoraj "CA 1500"                                                                                                   | buc     | 1,0000  | 50,40     | 50,40    |
|    | 516-1002       | Banda din otel inoxidabil "L 2007"                                                                                             | m       | 3,6400  | 15,60     | 56,78    |
|    | 110-0306       | Clema de fixare a bandei "A200"                                                                                                | buc     | 2,0000  | 3,36      | 6,72     |
|    | 31001          | Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m                                                                              | h-ut.   | 0,3900  | 35,00     | 13,65    |
| 25 | 10003425124511 | Traversa CA1500                                                                                                                | zi      |         |           | 50,40    |
|    |                |                                                                                                                                |         |         |           | 0,00     |
|    | 2008016        | Traversa CA1500                                                                                                                | zi      | 1,0000  | 50,40     | 50,40    |
| 26 | 10003425124511 | PA1500                                                                                                                         | buc     |         |           | 68,40    |
|    |                |                                                                                                                                |         |         |           | 0,00     |
|    | 2008012        | PA1500                                                                                                                         | buc     | 1,0000  | 68,40     | 68,40    |
| 27 | 10003425124511 | ES-1500                                                                                                                        | buc     |         |           | 76,00    |
|    |                |                                                                                                                                |         |         |           | 0,00     |
|    | 200900         | ES-1500                                                                                                                        | buc     | 1,0000  | 76,00     | 76,00    |
| 28 | 137            | Screpa A200                                                                                                                    | buc     |         |           | 3,36     |
|    |                |                                                                                                                                |         |         |           | 0,00     |
|    | 2008015        | Screpa A200                                                                                                                    | buc     | 1,0000  | 3,36      | 3,36     |
| 29 | 162            | Curau CSB                                                                                                                      | buc     |         |           | 3,60     |
|    |                |                                                                                                                                |         |         |           | 0,00     |
|    | 20090018       | Curau CSB                                                                                                                      | buc     | 1,0000  | 3,60      | 3,60     |
| 30 | 08-02-407-1    | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                    | 100 m   |         |           | 4 238,00 |
|    |                |                                                                                                                                |         |         |           | 1 775,86 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                       | h-om    | 30,8000 | 57,66     | 1 775,86 |
|    | 1010813        | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                            | t       | 0,0021  | 19 200,00 | 0,00     |
|    | 1011924        | Electrozi 942A, diametru 4 mm                                                                                                  | kg      | 1,0500  | 42,00     | 44,43    |
|    | 1019103        | Dibluri de distantare                                                                                                          | 100 buc | 0,8200  | 120,00    | 97,71    |
|    | 1019852        | Vopsea                                                                                                                         | kg      | 0,6800  | 42,00     | 28,86    |
|    | 1109105        | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                         | 100 buc | 0,6500  | 144,00    | 94,57    |
|    | 5009030        | Flanse                                                                                                                         | 10 buc  | 1,0200  | 72,00     | 73,00    |
|    | 5009031        | Scoabe                                                                                                                         | 10 buc  | 4,1000  | 18,00     | 73,86    |
|    | 5009081        | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"                                                                                    | buc     | 8,0000  | 12,00     | 96,00    |
|    | 5009140        | Fise de conexiune                                                                                                              | 100 buc | 0,0800  | 144,00    | 12,29    |
|    | 5009627        | Banda "ФУМ"                                                                                                                    | kg      | 0,0300  | 78,00     | 2,29     |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                  | h-ut.   | 0,4700  | 200,00    | 94,29    |
|    | 030902         | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                             | h-ut.   | 20,0000 | 45,00     | 900,00   |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                          | h-ut.   | 6,4200  | 100,00    | 641,43   |
|    | 331451         | Perforatoare electrice                                                                                                         | h-ut.   | 6,1800  | 30,00     | 185,57   |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                          | h-ut.   | 0,4700  | 250,00    | 117,86   |
| 31 |                | Труба стальная Д=20мм                                                                                                          | m       |         |           | 50,40    |
|    |                |                                                                                                                                |         |         |           | 0,00     |
|    | 200901         | Труба стальная Д=20мм                                                                                                          | m       | 1,0000  | 50,40     | 50,40    |
| 32 | 334001721      | Caramida                                                                                                                       | buc     |         |           | 5,40     |
|    |                |                                                                                                                                |         |         |           | 0,00     |
|    | 200822         | Caramida                                                                                                                       | buc     | 1,0000  | 5,40      | 5,40     |
|    |                | <b>1.2. Lucrari de constructie</b>                                                                                             |         |         |           |          |
| 33 | RpEN01A        | Incarcarea si descarcarea pilonilor cu L pina la 13 m                                                                          | buc     |         |           | 85,91    |
|    |                |                                                                                                                                |         |         |           | 85,91    |
|    | 7137010011510  | Electromontor                                                                                                                  | h-om    | 1,4900  | 57,66     | 85,91    |
| 34 | RpEN03A        | Saparea gropilor pentru piloni (sol neinghetat),                                                                               | buc     |         |           | 345,96   |
|    |                |                                                                                                                                |         |         |           | 345,96   |
|    | 7137010011510  | Electromontor                                                                                                                  | h-om    | 6,0000  | 57,66     | 345,96   |
| 35 | 33-04-003-1    | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior                            | buc     |         |           | 5 401,15 |
|    |                |                                                                                                                                |         |         |           | 219,11   |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                       | h-om    | 3,8000  | 57,66     | 219,11   |
|    | 101-1714       | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                 | t       | 0,0000  | 42 000,00 | 0,00     |
|    | 101-9341       | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                        | t       | 0,0000  | 19 200,00 | 0,00     |
|    | 110-9030       | Izolatori in forma de tija                                                                                                     | buc     | 2,0000  | 25,99     | 51,98    |
|    | 500-9057       | Caciula de polietilena                                                                                                         | buc     | 6,0000  | 0,96      | 5,76     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                | 4     | 5       | 6         | 7                  |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|--------------------|
|    | 110-9126      | Placi metalice                                                                                                                                                                                                                                   | buc   | 0,1000  | 54,00     | 5,40               |
|    | 101-1757      | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,0200  | 30,00     | 0,60               |
|    | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                                                                                                          | t     | 0,00003 | 54 000,00 | 0,00               |
|    | 101-0404      | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                                                                                                            | t     | 0,0004  | 36 000,00 | 12,00              |
|    | 542-9025      | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,1000  | 42,00     | 4,20               |
|    | 113-0079      | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                                                                                                            | t     | 0,0001  | 45 000,00 | 7,50               |
|    | 110-9091      | Dibluri                                                                                                                                                                                                                                          | buc   | 0,0000  | 1,20      | 0,00               |
|    | 201-9266      | Bratari din otel                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 2,0000  | 57,60     | 115,20             |
|    | 201-9285      | Traverse din otel                                                                                                                                                                                                                                | t     | 0,0090  | 21 600,00 | 194,40             |
|    | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi                                                                                                                                                                                                                          | buc   | 1,0000  | 4 318,00  | 4 318,00           |
|    | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                                                                     | h-ut. | 0,7800  | 550,00    | 429,00             |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                            | h-ut. | 0,1900  | 200,00    | 38,00              |
| 36 | 33-04-003-8   | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea                                                                                                                            | buc   |         |           | 1 840,51<br>687,31 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 11,9200 | 57,66     | 687,31             |
|    | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                   | t     | 0,0000  | 42 000,00 | 0,00               |
|    | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                                                                                                          | t     | 0,0000  | 19 200,00 | 0,00               |
|    | 110-9030      | Izolatori in forma de tija                                                                                                                                                                                                                       | buc   | 0,0000  | 25,99     | 0,00               |
|    | 101-1757      | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,0200  | 30,00     | 0,60               |
|    | 500-9057      | Caciula de polietilena                                                                                                                                                                                                                           | buc   | 0,0000  | 0,96      | 0,00               |
|    | 110-9126      | Placi metalice                                                                                                                                                                                                                                   | buc   | 0,1000  | 54,00     | 5,40               |
|    | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                                                                                                          | t     | 0,00003 | 54 000,00 | 0,00               |
|    | 101-0404      | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                                                                                                            | t     | 0,0004  | 36 000,00 | 0,00               |
|    | 542-9025      | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,1000  | 42,00     | 4,20               |
|    | 110-9091      | Dibluri                                                                                                                                                                                                                                          | buc   | 0,0000  | 1,20      | 0,00               |
|    | 113-0079      | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                                                                                                            | t     | 0,0001  | 45 000,00 | 0,00               |
|    | 201-9261      | Piese de fixare din otel                                                                                                                                                                                                                         | kg    | 0,0000  | 54,00     | 0,00               |
|    | 201-9266      | Bratari din otel                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,0000  | 57,60     | 0,00               |
|    | 201-9285      | Traverse din otel                                                                                                                                                                                                                                | t     | 0,0000  | 21 600,00 | 0,00               |
|    | 440-9062      | Adaosuri din beton armat                                                                                                                                                                                                                         | buc   | 0,0000  | 283,20    | 0,00               |
|    | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi                                                                                                                                                                                                                          | buc   | 0,0000  | 4 318,00  | 0,00               |
|    | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                                                                     | h-ut. | 1,8600  | 550,00    | 1 023,00           |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                            | h-ut. | 0,6000  | 200,00    | 120,00             |
| 37 | TsA16B1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (для заземления) | m3    |         |           | 76,69<br>76,69     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 1,2100  | 57,66     | 69,77              |
|    | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 0,1200  | 57,66     | 6,92               |
| 38 | 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    |         |           | 17,87<br>17,87     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,3100  | 57,66     | 17,87              |
|    |               | <b>1.3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                  |       |         |           |                    |
|    |               | <b>1.3.1. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                |       |         |           |                    |
| 39 | 334000171     | BZUM                                                                                                                                                                                                                                             | buc   |         |           | 2 040,00<br>0,00   |
|    | 2008023       | BZUM                                                                                                                                                                                                                                             | buc   | 1,0000  | 2 040,00  | 2 040,00           |
| 40 | 33400172      | Contor MT173-D2A42-MZKO                                                                                                                                                                                                                          | buc   |         |           | 4 485,00<br>0,00   |
|    | 20090019      | Contor MT173-D2A42-MZKO                                                                                                                                                                                                                          | buc   | 1,0000  | 4 485,00  | 4 485,00           |
| 41 | 33400172      | Щит монтажный ЦМП.1-274                                                                                                                                                                                                                          | buc   |         |           | 680,00<br>0,00     |
|    | 20090025      | Щит монтажный ЦМП.1-274                                                                                                                                                                                                                          | buc   | 1,0000  | 680,00    | 680,00             |
| 42 | Pretul firmei | Пускатель магнитный ПМА163-102                                                                                                                                                                                                                   | buc   |         |           | 936,00<br>0,00     |
|    | 2008000       | Пускатель магнитный ПМА163-102                                                                                                                                                                                                                   | buc   | 1,0000  | 936,00    | 936,00             |
| 43 | Pretul firmei | Реле давления                                                                                                                                                                                                                                    | buc   |         |           | 1 860,00<br>0,00   |
|    | 2008010       | Реле давления                                                                                                                                                                                                                                    | buc   | 1,0000  | 1 860,00  | 1 860,00           |
| 44 | 334000171     | Lampa LED KSL-30-9                                                                                                                                                                                                                               | buc   |         |           | 1 029,60<br>0,00   |
|    | 20090026      | Lampa LED KSL-30-9                                                                                                                                                                                                                               | buc   | 1,0000  | 1 029,60  | 1 029,60           |
| 45 | 100245784564  | Часы программные 19-15                                                                                                                                                                                                                           | buc   |         |           | 547,63             |

| 1 | 2      | 3                      | 4   | 5      | 6      | 7      |
|---|--------|------------------------|-----|--------|--------|--------|
|   |        |                        |     |        |        | 0,00   |
|   | 200809 | Часы программные 19-15 | buc | 1,0000 | 547,63 | 547,63 |

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelilor de apeduct pentru aprovizionarea cu apă  
potabilă a locuitorilor din s.Prajila, r-l Floresti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse №  
Alimentarea cu energie electrică**

**Valoarea de deviz 144 651,47 lei**

Intocmit în prețuri curente

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

**Manopera :**

|                       |               |                      |      |         |       |                  |
|-----------------------|---------------|----------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.                    | 1             | Muncitor             | h-om | 68,472  | 57,66 | 3 948,10         |
| 2.                    | 7137010011500 | Electrician          | h-om | 0,180   | 57,66 | 10,38            |
| 3.                    | 7137010011510 | Electromontor        | h-om | 110,330 | 57,66 | 6 361,62         |
| 4.                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,280   | 57,66 | 131,46           |
| <b>Total manopera</b> |               |                      |      |         |       | <b>10 451,56</b> |

**Materiale:**

|     |            |                                                                                                                                         |         |        |           |        |
|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|--------|
| 1.  | 101-0404   | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                   | t       | 0,002  | 36 000,00 | 72,00  |
| 2.  | 101-0962   | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                 | t       | 0,000  | 54 000,00 | 0,00   |
| 3.  | 101-1714   | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                          | t       | 0,000  | 42 000,00 | 0,00   |
| 4.  | 101-1745   | Benzina solvent                                                                                                                         | t       | 0,000  | 21 600,00 | 0,00   |
| 5.  | 101-1757   | Cirpe de sters                                                                                                                          | kg      | 0,140  | 30,00     | 4,20   |
| 6.  | 101-9341   | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                 | t       | 0,000  | 19 200,00 | 0,00   |
| 7.  | 1010115    | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                               | t       | 0,000  | 42 000,00 | 0,00   |
| 8.  | 1010813    | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                     | t       | 0,000  | 19 200,00 | 0,00   |
| 9.  | 1010865    | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                               | t       | 0,000  | 54 000,00 | 0,00   |
| 10. | 1011613    | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm                                                                 | t       | 0,036  | 19 200,00 | 691,20 |
| 11. | 1011641    | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                       | t       | 0,002  | 19 200,00 | 38,40  |
| 12. | 1011703    | Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)                                                                                            | kg      | 0,040  | 30,00     | 1,20   |
| 13. | 1011755    | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                      | t       | 0,000  | 19 200,00 | 0,00   |
| 14. | 1011764    | Talc maruntit cat. I                                                                                                                    | t       | 0,000  | 18 000,00 | 0,00   |
| 15. | 1011786    | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                   | t       | 0,000  | 45 000,00 | 0,00   |
| 16. | 1011924    | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                           | kg      | 0,584  | 42,00     | 24,53  |
| 17. | 1011964    | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                               | kg      | 0,002  | 66,00     | 0,13   |
| 18. | 1011977    | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                            | kg      | 0,573  | 42,00     | 24,07  |
| 19. | 1012039    | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm                                                                                    | kg      | 0,521  | 42,00     | 21,88  |
| 20. | 1012216    | Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"                                                                        | t       | 0,001  | 19 200,00 | 19,20  |
| 21. | 1019100    | Cartus pentru impuscat                                                                                                                  | 10 buc  | 1,220  | 12,00     | 14,64  |
| 22. | 1019103    | Dibluri de distantare                                                                                                                   | 100 buc | 0,072  | 120,00    | 8,64   |
| 23. | 1019109    | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                | 10 buc  | 1,220  | 12,00     | 14,64  |
| 24. | 1019760    | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                            | kg      | 0,012  | 45,00     | 0,54   |
| 25. | 1019852    | Vopsea                                                                                                                                  | kg      | 0,218  | 42,00     | 9,16   |
| 26. | 1030437    | Tevi din otel trase, deformate la cald, cu fateta scoasa, din otel marca 15, 20, 25, diametrul interior 133 mm, grosimea peretelui 4 mm | m       | 0,660  | 117,60    | 77,62  |
| 27. | 110-030088 | Consola de ancoraj "CA 1500"                                                                                                            | buc     | 6,000  | 50,40     | 302,40 |
| 28. | 110-0306   | Clema de fixare a bandei "A200"                                                                                                         | buc     | 12,000 | 3,36      | 40,32  |
| 29. | 110-9030   | Izolatori in forma de tija                                                                                                              | buc     | 12,000 | 25,99     | 311,88 |
| 30. | 110-9091   | Dibluri                                                                                                                                 | buc     | 0,000  | 1,20      | 0,00   |
| 31. | 110-9126   | Placi metalice                                                                                                                          | buc     | 0,700  | 54,00     | 37,80  |
| 32. | 1109105    | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                                  | 100 buc | 0,046  | 144,00    | 6,62   |

|                                       |            |                                                                                                                             |          |         |           |                  |
|---------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|------------------|
| 33.                                   | 113-0079   | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                       | t        | 0,001   | 45 000,00 | 45,00            |
| 34.                                   | 2008000    | Пускатель магнитный ПМА163-102                                                                                              | buc      | 1,000   | 936,00    | 936,00           |
| 35.                                   | 2008010    | Реле давления                                                                                                               | buc      | 1,000   | 1 860,00  | 1 860,00         |
| 36.                                   | 2008012    | РА1500                                                                                                                      | buc      | 6,000   | 68,40     | 410,40           |
| 37.                                   | 2008015    | Scrapa A200                                                                                                                 | buc      | 6,000   | 3,36      | 20,16            |
| 38.                                   | 2008016    | Traversa CA1500                                                                                                             | zi       | 6,000   | 50,40     | 302,40           |
| 39.                                   | 2008023    | BZUM                                                                                                                        | buc      | 1,000   | 2 040,00  | 2 040,00         |
| 40.                                   | 200809     | Часы программные 19-15                                                                                                      | buc      | 1,000   | 547,63    | 547,63           |
| 41.                                   | 200822     | Caramida                                                                                                                    | buc      | 50,000  | 5,40      | 270,00           |
| 42.                                   | 200900     | ES-1500                                                                                                                     | buc      | 6,000   | 76,00     | 456,00           |
| 43.                                   | 20090018   | Curau CSB                                                                                                                   | buc      | 6,000   | 3,60      | 21,60            |
| 44.                                   | 20090019   | Contor MT173-D2A42-MZKO                                                                                                     | buc      | 1,000   | 4 485,00  | 4 485,00         |
| 45.                                   | 20090023   | Pilon УП-25                                                                                                                 | buc      | 1,000   | 4 317,60  | 4 317,60         |
| 46.                                   | 20090024   | Pilon ПП-25                                                                                                                 | buc      | 6,000   | 4 317,60  | 25 905,60        |
| 47.                                   | 20090025   | Щит монтажный ЩМП.1-274                                                                                                     | buc      | 1,000   | 680,00    | 680,00           |
| 48.                                   | 20090026   | Lampa LED KSL-30-9                                                                                                          | buc      | 1,000   | 1 029,60  | 1 029,60         |
| 49.                                   | 200901     | Труба стальная Д=20мм                                                                                                       | m        | 7,000   | 50,40     | 352,80           |
| 50.                                   | 200906     | Cablu SIP 2A 3x35 + 1x54,6                                                                                                  | m        | 180,000 | 46,00     | 8 280,00         |
| 51.                                   | 201-9251   | Suporti                                                                                                                     | kg       | 0,000   | 27,00     | 0,00             |
| 52.                                   | 201-9261   | Piese de fixare din otel                                                                                                    | kg       | 0,000   | 54,00     | 0,00             |
| 53.                                   | 201-9266   | Bratari din otel                                                                                                            | kg       | 12,000  | 57,60     | 691,20           |
| 54.                                   | 201-9285   | Traverse din otel                                                                                                           | t        | 0,054   | 21 600,00 | 1 166,40         |
| 55.                                   | 2019408    | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t        | 0,004   | 21 600,00 | 86,40            |
| 56.                                   | 440-9062   | Adaosuri din beton armat                                                                                                    | buc      | 0,000   | 283,20    | 0,00             |
| 57.                                   | 446-2011   | Sustineri pentru stilpi                                                                                                     | buc      | 6,000   | 4 318,00  | 25 908,00        |
| 58.                                   | 500-9057   | Caciula de polietilena                                                                                                      | buc      | 36,000  | 0,96      | 34,56            |
| 59.                                   | 500600     | Cablu KBBB 4x1,5 mm2                                                                                                        | m        | 20,000  | 28,08     | 561,60           |
| 60.                                   | 500601     | Cablu BBГ-066 3x1,5 mm2                                                                                                     | m        | 2,000   | 10,20     | 20,40            |
| 61.                                   | 500603     | Провод медный ПВ-1 1x1,5 mm2                                                                                                | m        | 20,000  | 4,32      | 86,40            |
| 62.                                   | 5009030    | Flanse                                                                                                                      | 10 buc   | 0,071   | 72,00     | 5,11             |
| 63.                                   | 5009031    | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc   | 0,287   | 18,00     | 5,17             |
| 64.                                   | 5009041    | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                        | 100 buc  | 0,062   | 120,00    | 7,44             |
| 65.                                   | 5009056    | Capace de izolatie                                                                                                          | 10 buc   | 0,160   | 30,00     | 4,80             |
| 66.                                   | 5009061    | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc      | 2,440   | 7,20      | 17,57            |
| 67.                                   | 5009081    | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc      | 1,560   | 12,00     | 18,72            |
| 68.                                   | 5009101    | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,002   | 1 560,00  | 3,12             |
| 69.                                   | 5009140    | Fise de conexiune                                                                                                           | 100 buc  | 0,016   | 144,00    | 2,30             |
| 70.                                   | 5009500    | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,043   | 174,00    | 7,48             |
| 71.                                   | 5009502    | Fise de extremitate                                                                                                         | 100 buc  | 0,061   | 144,00    | 8,78             |
| 72.                                   | 5009619    | Ate de cusut                                                                                                                | kg       | 0,001   | 78,00     | 0,08             |
| 73.                                   | 5009623    | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,002   | 390,00    | 0,78             |
| 74.                                   | 5009627    | Banda "ФУМ"                                                                                                                 | kg       | 0,002   | 78,00     | 0,16             |
| 75.                                   | 502-9075   | Conductori cu izolatie de cauciuc                                                                                           | t        | 0,000   | 19 200,00 | 0,00             |
| 76.                                   | 503-904222 | Corpuri de iluminat ПСХ-60                                                                                                  | buc      | 1,000   | 259,20    | 259,20           |
| 77.                                   | 516-1002   | Banda din otel inoxidabil "L 2007"                                                                                          | m        | 21,840  | 15,60     | 340,70           |
| 78.                                   | 542-9025   | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                            | kg       | 0,710   | 42,00     | 29,82            |
| 79.                                   | 5429033    | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg       | 0,012   | 42,00     | 0,50             |
| 80.                                   | 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       | 0,056   | 78,00     | 4,37             |
| <b>Total materiale de construcții</b> |            |                                                                                                                             |          |         |           | <b>82 951,92</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|    |        |                                                                                                               |       |       |        |        |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 2,407 | 200,00 | 481,40 |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut. | 0,644 | 35,00  | 22,54  |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut. | 0,644 | 35,00  | 22,54  |
| 4. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut. | 1,400 | 45,00  | 63,00  |
| 5. | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                              | h-ut. | 0,800 | 35,00  | 28,00  |
| 6. | 031050 | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut. | 0,230 | 190,00 | 43,70  |

|     |        |                                                                                |       |       |        |                 |
|-----|--------|--------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|-----------------|
| 7.  | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)          | h-ut. | 3,261 | 100,00 | 326,10          |
| 8.  | 050102 | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut. | 0,440 | 60,00  | 26,40           |
| 9.  | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare          | h-ut. | 0,440 | 45,00  | 19,80           |
| 10. | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                   | h-ut. | 6,540 | 550,00 | 3 597,00        |
| 11. | 31001  | Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m                              | h-ut. | 2,340 | 35,00  | 81,90           |
| 12. | 330206 | Masini de gaurit electrice                                                     | h-ut. | 0,050 | 30,00  | 1,50            |
| 13. | 331451 | Perforatoare electrice                                                         | h-ut. | 0,433 | 30,00  | 12,99           |
| 14. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                          | h-ut. | 2,110 | 200,00 | 422,00          |
| 15. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                          | h-ut. | 2,173 | 250,00 | 543,25          |
|     |        | <b>Total utilaje de constructii</b>                                            |       |       |        | <b>5 692,12</b> |

**Total:**

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 120 542,89 |
| TVA   | 20,00 % | 24 108,58  |

**Total deviz:**

**144 651,47**

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()