

**Extinderea retelelor de  
canalizare cu constructia statiei  
de pompare a apelor uzate  
locala, amplasata pe teritoriul cu  
nr. cadastral8015309.634 din s.  
Cojusna, r-nul Sraseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1**  
**Retele exterioare de canalizare (202507/30-CE)**

**Valoarea de deviz 2 964 877,10 lei**

Intocmit in prețuri curente 17.02.2026

| №<br>crt. | Simbol<br>norme și<br>Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                 | U.M.   | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                       |        |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                     | 4      | 5                                              | 6                                        | 7                      |
|           |                                   | <b>1. Terasamente</b>                                                                                                                                                 |        |                                                |                                          |                        |
| 1         | RpEM27A                           | Saparea sondajului pentru<br>localizarea cablului defectat (in<br>sol inghetat)                                                                                       | buc    | 5,000                                          | 614,90<br>614,90                         | 3 074,50<br>3 074,50   |
| 2         | TsC02A1                           | Sapatura mecanica cu excavator<br>pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu<br>comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala descarcare in<br>depozit teren catg. I.     | 100 m3 | 20,590                                         | 1 413,60<br>0,00                         | 29 106,10<br>0,00      |
| 3         | TsC02C1                           | Sapatura mecanica cu excavator<br>pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu<br>comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala descarcare auto<br>teren catg. I.           | 100 m3 | 2,440                                          | 1 561,74<br>0,00                         | 3 810,64<br>0,00       |
| 4         | TsA20B                            | Sapatura manuala de pamint, in<br>taluzuri, la deblee sapate cu<br>excavator sau screper, pentru<br>completarea sapaturii la profilul<br>taluzului, in teren mijlociu | m3     | 69,100                                         | 194,88<br>194,88                         | 13 465,93<br>13 465,93 |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5         | 6                | 7                        |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|------------------|--------------------------|
| 5  | TsH222A  | Incarcarea solului in transport auto                                                                                                                                                                           | m3     | 69,100    | 105,01<br>105,01 | 7 255,91<br>7 255,91     |
| 6  | TsE01B   | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                                                                                  | 100m2  | 10,280    | 792,74<br>792,74 | 8 149,41<br>8 149,41     |
| 7  | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                        | t      | 532,300   | 25,69<br>0,00    | 13 677,30<br>0,00        |
| 8  | TsC51A   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                | 100 m3 | 3,131     | 154,47<br>28,37  | 483,65<br>88,83          |
| 9  | TsF01A   | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m | m2     | 2 385,900 | 68,25<br>48,25   | 162 836,32<br>115 110,13 |
| 10 | TsF01C   | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,00...0,20 m | m2     | 4 544,700 | 75,04<br>54,87   | 341 029,36<br>249 358,60 |
| 11 | TsF01E   | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 4,01...6 m, intre dulapi 0,00...0,20 m | m2     | 103,350   | 99,28<br>65,27   | 10 260,25<br>6 746,02    |
| 12 | AcF03B   | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris gr.150 mm             | m3     | 18,100    | 469,90<br>80,41  | 8 505,18<br>1 455,42     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6                     | 7                                |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------------------|----------------------------------|
| 13 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip gr.100 mm           | m3     | 12,040  | 401,08<br>57,70       | 4 828,97<br>694,74               |
| 14 | 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     | 544,700 | 29,33<br>29,33        | 15 973,87<br>15 973,87           |
| 15 | TsD04D  | 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 20 cm grosime pamint coeziv                    | m3     | 544,700 | 65,38<br>63,38        | 35 613,58<br>34 524,18           |
| 16 | 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 | 15,140  | 414,21<br>0,00        | 6 271,14<br>0,00                 |
| 17 | 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 | 15,140  | 1 683,07<br>834,37    | 25 481,71<br>12 632,41           |
| 18 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris gr.200 mm                                                                                                                                                                    | m3     | 91,000  | 620,85<br>93,65       | 56 497,71<br>8 522,51            |
|    |         |                                                                                                                                                                                                            |        |         |                       |                                  |
|    |         | <b>Total Terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                              |        |         |                       | <b>746 321,53<br/>477 052,46</b> |
|    |         | <b>2. Tuburi de protectie</b>                                                                                                                                                                              |        |         |                       |                                  |
| 19 | GD60D   | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 251-315 mm                                                                                   | buc    | 1,000   | 15 376,57<br>5 718,57 | 15 376,57<br>5 718,57            |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4 | 5      | 6                  | 7                       |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------------------|-------------------------|
| 20 | GD59D  | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 251-315 mm / Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d315x12.1                                                                                                                                    | m | 31,000 | 3 702,68<br>794,64 | 114 782,96<br>24 633,84 |
| 21 | AcA51A | Montarea prin introducerea in teville de protectie existente a tevilor din PVC avind diam. 160-315 mm / Tub PVC SN8 $\phi$ 200x5.9 / Inel distantier $\phi$ 315 consum 1.0 buc/m / Garnitura terminala $\phi$ 315 (KT EPDM sau analog) consum 0.0645 buc/m / exclusiv grup electrogen, aparat de sudura                  | m | 31,000 | 572,65<br>108,03   | 17 752,08<br>3 349,03   |
| 22 | GD58C  | Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 315 mm / Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d355x13.6 / Inel distantier d355 / Garnitura terminala d355 (KT EPDM sau analog) consum 0.953 buc/m / exclusiv Ramificatie TIP SA; Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm; Cutie fonta | m | 21,000 | 1 696,38<br>184,66 | 35 623,97<br>3 877,85   |
| 23 | AcA51A | Montarea prin introducerea in teville de protectie existente a tevilor din PVC avind diam. 160-315 mm / Tub PVC SN8 d250x7.3 / exclusiv distantieri, protectie capete, grup electrogen, aparat de sudura                                                                                                                 | m | 21,000 | 576,28<br>108,03   | 12 101,95<br>2 268,70   |
| 24 | GD58C  | Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 315 mm / Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d315x12.1 / Inel distantier d315 / Garnitura terminala d315 (KT EPDM sau analog) consum 0.105 buc/m /                                                                       | m | 19,000 | 1 328,11<br>184,66 | 25 234,13<br>3 508,52   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4   | 5      | 6                     | 7                      |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------|------------------------|
|    |         | exclusiv Ramificatie TIP SA / Teava PE80 SDR11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |        |                       |                        |
| 25 | AcA51A  | Montarea prin introducerea in teville de protectie existente a tevilor din PVC avind diam. 160-315 mm / Tub PVC SN8 d200x5.9 / exclusiv distantieri, protectie capete, grup electrogen, aparat de sudura                                                                                                                                                                         | m   | 19,000 | 434,18<br>108,03      | 8 249,48<br>2 052,63   |
| 26 | GD60B   | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 2,000  | 13 395,69<br>4 980,69 | 26 791,38<br>9 961,38  |
| 27 | GD59B   | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm / Tub de protectie PE100RC PN8 d160x7.7                                                                                                                                                                                                 | m   | 36,500 | 1 425,62<br>344,34    | 52 035,15<br>12 568,56 |
| 28 | AcA51A  | Montarea prin introducerea in teville de protectie existente a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm / Conducta polietilena d125x7.4 PE100RC SDR17 PN10 / Inel distantier d160 consum 1.0 buc/m / Garnitura terminala d160 (KT EPDM sau analog) consum 0.110 buc/m | m   | 36,500 | 530,88<br>108,03      | 19 377,15<br>3 943,22  |
| 29 | AcA07B1 | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc | 1,000  | 14,19<br>14,19        | 14,19<br>14,19         |
| 30 | AcF11D  | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                                                                                           | m   | 36,500 | 18,62<br>6,62         | 679,70<br>241,70       |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                              | 4 | 5         | 6               | 7                               |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|-----------------|---------------------------------|
| 31 | AcF11E | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                        | m | 50,000    | 24,17<br>7,57   | 1 208,40<br>378,40              |
| 32 | AcF11F | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                      | m | 19,000    | 35,35<br>11,35  | 671,69<br>215,69                |
| 33 | AcF12B | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm                                                              | m | 36,500    | 1,13<br>0,59    | 41,18<br>21,38                  |
| 34 | AcF12C | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm                                                              | m | 50,000    | 1,35<br>0,70    | 67,59<br>35,19                  |
| 35 | AcF12D | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm                                                              | m | 19,000    | 1,40<br>0,73    | 26,59<br>13,81                  |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                |   |           |                 |                                 |
|    |        | <b>Total Tuburi de protectie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                          |   |           |                 | <b>330 034,16<br/>72 802,66</b> |
|    |        | <b>3. Conducte</b>                                                                                                                                                                                             |   |           |                 |                                 |
| 36 | AcD18D | Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm / Tub PVC SN8 d200x5.9 / exclusiv fittinguri | m | 1 188,500 | 272,66<br>42,57 | 324 052,91<br>50 594,45         |
| 37 | AcD18D | Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la                                                                            | m | 29,000    | 421,13<br>42,57 | 12 212,91<br>1 234,53           |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                   | 4   | 5         | 6               | 7                     |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
|    |         | 2m, avind diametrul de 210 mm /<br>Tub PVC SN8 d250x7.3 /<br>exclusiv fittinguri                                                                                    |     |           |                 |                       |
| 38 | AcD18D2 | Pentru fiecare 1m adincime peste<br>2m din norma se adauga                                                                                                          | m   | 746,500   | 6,62<br>6,62    | 4 943,32<br>4 943,32  |
| 39 | AcD18D2 | Pentru fiecare 1m adincime peste<br>2m din norma se adauga / k=2                                                                                                    | m   | 44,000    | 13,24<br>13,24  | 582,74<br>582,74      |
| 40 | AcD18D2 | Pentru fiecare 1m adincime peste<br>2m din norma se adauga / k=3                                                                                                    | m   | 6,000     | 19,87<br>19,87  | 119,20<br>119,20      |
| 41 | AcA52D  | Teava din polietilena, pentru<br>conducte de alimentare cu apa<br>montata in sant, cu diametrul de<br>125 mm. / Conducta polietilena<br>d125x7.4 PE100RC SDR17 PN10 | m   | 364,500   | 273,73<br>26,30 | 99 773,68<br>9 585,91 |
| 42 | GA12B   | Subtraversari pe sub conducte sau<br>cabluri existente, traseul<br>conductei avind Dn 125-200 mm                                                                    | buc | 4,000     | 31,22<br>31,22  | 124,87<br>124,87      |
| 43 | AcF11D  | Spalarea tevilor din PVC, fonta,<br>azbociment, polietilena etc 80-110<br>mm, de apa potabila dupa<br>montarea si imbinarea, inaintea<br>receptiei                  | m   | 364,500   | 18,62<br>6,62   | 6 787,72<br>2 413,72  |
| 44 | AcF11E  | Spalarea tevilor din PVC, fonta,<br>azbociment, polietilena etc 150-<br>225 mm, de apa potabila dupa<br>montarea si imbinarea, inaintea<br>receptiei                | m   | 1 188,500 | 24,17<br>7,57   | 28 723,67<br>8 994,57 |
| 45 | AcF11F  | Spalarea tevilor din PVC, fonta,<br>azbociment, polietilena etc peste<br>225 mm, de apa potabila dupa<br>montarea si imbinarea, inaintea<br>receptiei               | m   | 29,000    | 35,35<br>11,35  | 1 025,21<br>329,21    |
| 46 | AcF12B  | Proba de presiune a conductelor<br>din polietilena montate in transee<br>pentru retelele de alimentare cu<br>apa si canalizare, cu diametru<br>pina la 150 mm       | m   | 364,500   | 1,13<br>0,59    | 410,54<br>213,80      |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                | 4   | 5       | 6                    | 7                               |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------------------|---------------------------------|
|    |        |                                                                                                                                                                  |     |         |                      |                                 |
|    |        | <b>Total Conducte<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                       |     |         |                      | <b>478 756,77<br/>79 136,32</b> |
|    |        | <b>4. Camine</b>                                                                                                                                                 |     |         |                      |                                 |
| 47 | AcE13A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3  | 27,120  | 2 734,55<br>1 312,10 | 74 161,06<br>35 584,17          |
| 48 |        | Element prefabricat CT-10-10* cu fund (0.426 m3)                                                                                                                 | buc | 30,000  | 1 505,00<br>0,00     | 45 150,00<br>0,00               |
| 49 |        | Element prefabricat CT-10-7.5* cu fund (0.348 m3)                                                                                                                | buc | 2,000   | 1 351,00<br>0,00     | 2 702,00<br>0,00                |
| 50 |        | Element prefabricat CT-10-5* (0.153 m3)                                                                                                                          | buc | 18,000  | 565,00<br>0,00       | 10 170,00<br>0,00               |
| 51 |        | Element prefabricat CT-10-7.5* (0.231 m3)                                                                                                                        | buc | 17,000  | 715,00<br>0,00       | 12 155,00<br>0,00               |
| 52 |        | Element prefabricat CT-10-10* (0.31 m3)                                                                                                                          | buc | 12,000  | 825,00<br>0,00       | 9 900,00<br>0,00                |
| 53 |        | Element prefabricat CPA 90/62.5/10 (0.084 m3)                                                                                                                    | buc | 32,000  | 917,00<br>0,00       | 29 344,00<br>0,00               |
| 54 |        | Element prefabricat H4 (0.008 m3)                                                                                                                                | buc | 25,000  | 240,00<br>0,00       | 6 000,00<br>0,00                |
| 55 |        | Element prefabricat H6 (0.012 m3)                                                                                                                                | buc | 16,000  | 333,00<br>0,00       | 5 328,00<br>0,00                |
| 56 |        | Element prefabricat H8 (0.016 m3)                                                                                                                                | buc | 10,000  | 333,00<br>0,00       | 3 330,00<br>0,00                |
| 57 |        | Scara cu vanguri din otel gata vopsita                                                                                                                           | kg  | 531,600 | 20,00<br>0,00        | 10 632,00<br>0,00               |
| 58 |        | Capacul cu rama din fonta tip greu                                                                                                                               | buc | 32,000  | 1 650,00<br>0,00     | 52 800,00<br>0,00               |
| 59 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru                                                                   | kg  | 862,720 | 36,52<br>19,87       | 31 506,19<br>17 138,77          |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                | 4   | 5      | 6                  | 7                     |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|-----------------------|
|    |        | sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                    |     |        |                    |                       |
| 60 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog | t   | 0,863  | 1 598,25<br>688,73 | 1 379,29<br>594,37    |
| 61 | AcE14A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3  | 6,160  | 2 147,87<br>913,84 | 13 230,86<br>5 629,26 |
| 62 |        | Element prefabricat CT-15-10* cu fund (0.714 m3)                                                                                                                 | buc | 3,000  | 2 200,00<br>0,00   | 6 600,00<br>0,00      |
| 63 |        | Element prefabricat CT-15-5* (0.224 m3)                                                                                                                          | buc | 1,000  | 1 000,00<br>0,00   | 1 000,00<br>0,00      |
| 64 |        | Element prefabricat CT-15-7.5* (0.34 m3)                                                                                                                         | buc | 1,000  | 1 165,00<br>0,00   | 1 165,00<br>0,00      |
| 65 |        | Element prefabricat CT-15-10* (0.45 m3)                                                                                                                          | buc | 6,000  | 1 415,00<br>0,00   | 8 490,00<br>0,00      |
| 66 |        | Element prefabricat CPA 150/62.5/10 (0.238 m3)                                                                                                                   | buc | 3,000  | 1 667,00<br>0,00   | 5 001,00<br>0,00      |
| 67 |        | Element prefabricat H6 (0.012 m3)                                                                                                                                | buc | 3,000  | 333,00<br>0,00     | 999,00<br>0,00        |
| 68 |        | Scara cu vanguri din otel gata vopsita                                                                                                                           | kg  | 38,700 | 20,00<br>0,00      | 774,00<br>0,00        |
| 69 |        | Capacul cu rama din fonta tip greu                                                                                                                               | buc | 3,000  | 1 650,00<br>0,00   | 4 950,00<br>0,00      |
| 70 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton     | kg  | 80,880 | 36,52<br>19,87     | 2 953,70<br>1 606,78  |
| 71 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice                                                                                               | t   | 0,081  | 1 598,52<br>689,01 | 129,48<br>55,81       |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                            | 4   | 5      | 6                  | 7                    |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|----------------------|
|    |          | cu un strat de grund anticoroziv<br>ГФ-21 sau analog si doua straturi<br>de email ПФ-115 sau analog                                                                          |     |        |                    |                      |
| 72 | AcE15A   | Executarea caminelor de vizitare<br>din elemente de beton armat<br>prefabricat, pentru canalizare,<br>circulare (inelare) cu diametrul<br>2,0 m, in teren fara apa subterana | m3  | 1,630  | 2 055,28<br>762,49 | 3 350,11<br>1 242,86 |
| 73 |          | Element prefabricat CT-20-9 cu<br>fund (0.618 m3)                                                                                                                            | buc | 1,000  | 2 500,00<br>0,00   | 2 500,00<br>0,00     |
| 74 |          | Element prefabricat CT-20-10*<br>(0.48 m3)                                                                                                                                   | buc | 1,000  | 2 167,00<br>0,00   | 2 167,00<br>0,00     |
| 75 |          | Element prefabricat CPA<br>90/62.5/10 (0.084 m3)                                                                                                                             | buc | 1,000  | 917,00<br>0,00     | 917,00<br>0,00       |
| 76 |          | Element prefabricat Cn 20* (0.45<br>m3)                                                                                                                                      | buc | 1,000  | 2 880,00<br>0,00   | 2 880,00<br>0,00     |
| 77 |          | Scara cu vanguri din otel gata<br>vopsita                                                                                                                                    | kg  | 19,500 | 20,00<br>0,00      | 390,00<br>0,00       |
| 78 |          | Capacul cu rama din fonta tip<br>greu                                                                                                                                        | buc | 1,000  | 1 650,00<br>0,00   | 1 650,00<br>0,00     |
| 79 | CL18A    | Confectii metalice diverse din<br>profile laminate, tabla, tabla<br>striata, otel beton, tevi pentru<br>sustineri sau acoperiri, inglobate<br>total sau partial in beton     | kg  | 26,960 | 36,52<br>19,87     | 984,62<br>535,62     |
| 80 | IzD10C   | Vopsirea anticoroziva cu pensula<br>de mina a constructiilor metalice<br>cu un strat de grund anticoroziv<br>ГФ-21 sau analog si doua straturi<br>de email ПФ-115 sau analog | t   | 0,027  | 1 601,11<br>690,37 | 43,23<br>18,64       |
| 81 | RpCU05C1 | Executarea strapungerilor pentru<br>conducte sau tiranti in pereti sau<br>plansee din piatra sau beton armat<br>pina la 15 cm, pentru executarea<br>strapungerilor mecanizat | buc | 72,000 | 23,65<br>23,65     | 1 702,80<br>1 702,80 |

| 1  | 2     | 3                                                                                                | 4 | 5      | 6              | 7                               |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|----------------|---------------------------------|
| 82 | CE25A | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice | m | 56,500 | 51,11<br>33,65 | 2 887,48<br>1 901,23            |
|    |       |                                                                                                  |   |        |                |                                 |
|    |       | <b>Total Camine<br/>Inclusiv salariu</b>                                                         |   |        |                | <b>359 322,82<br/>66 010,31</b> |

|  |  |                                          |          |                                    |
|--|--|------------------------------------------|----------|------------------------------------|
|  |  | Прямые затраты                           | lei      | 1 914 435,28                       |
|  |  | Asigurari sociale                        | 24,00 %  | 166 800,42                         |
|  |  | Cheltuieli de transport                  | 4,00 %   | 38 653,55                          |
|  |  | Cheltuieli directe                       | 100,00 + | 2 119 889,25                       |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 11,00 %  | 233 187,82                         |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 2 353 077,07                       |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 5,00 %   | 117 653,85                         |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 2 470 730,92                       |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %  | 494 146,18                         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>2 964 877,10<br/>695 001,75</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea retelelor de  
canalizare cu constructia statiei  
de pompare a apelor uzate  
locala, amplasata pe teritoriul cu  
nr. cadastral8015309.634 din s.  
Cojusna, r-nul Sraseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1  
Rețele exterioare de canalizare (202507/30-CE)**

**Valoarea de deviz 2 964 877,10 lei**

Intocmit in prețuri curente 17.02.2026

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

**Manopera :**

|     |                |                            |      |           |       |                   |
|-----|----------------|----------------------------|------|-----------|-------|-------------------|
| 1.  | 4214340026831  | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 89,745    | 94,60 | 8 489,88          |
| 2.  | 7122050013400  | Zidar                      | h-om | 2,16      | 94,60 | 204,34            |
| 3.  | 71240100107001 | Dulgher                    | h-om | 3 924,046 | 94,60 | 371 214,75        |
| 4.  | 7129090010600  | Drenor-canalist            | h-om | 607,55    | 94,60 | 57 474,24         |
| 5.  | 7134030012200  | Izolator hidrofug          | h-om | 16,95     | 96,40 | 1 633,98          |
| 6.  | 7136050012000  | Instalator alimentari apa  | h-om | 525,275   | 94,60 | 49 691,02         |
| 7.  | 7136080025000  | Montator conducte          | h-om | 101,748   | 94,60 | 9 625,36          |
| 8.  | 7137010011510  | Electromontor              | h-om | 32,50     | 94,60 | 3 074,50          |
| 9.  | 7141020013400  | Vopsitor industrial        | h-om | 7,07      | 94,60 | 668,82            |
| 10. | 7212030022700  | Sudor                      | h-om | 71,066    | 94,60 | 6 722,85          |
| 11. | 7214240021810  | Lacatus CM                 | h-om | 184,406   | 94,60 | 17 444,81         |
| 12. | 8113100070200  | Sondor mecanic             | h-om | 469,265   | 94,60 | 44 392,47         |
| 13. | 9310060019900  | Muncitor necalificat       | h-om | 1 063,563 | 94,60 | 100 613,05        |
| 14. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM      | h-om | 93,718    | 94,60 | 8 865,71          |
| 15. | 9310060019922  | Muncitor deservire         | h-om | 134,628   | 94,60 | 12 735,81         |
| 16. | 9312040019600  | Sapator                    | h-om | 22,729    | 94,60 | 2 150,16          |
|     |                | <b>Total manopera</b>      |      |           |       | <b>695 001,75</b> |

**Materiale:**

|    |               |                                                   |    |        |        |           |
|----|---------------|---------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                          | kg | 14,558 | 10,00  | 145,58    |
| 2. | 1411122201752 | Piatra sparta                                     | m3 | 0,006  | 380,00 | 2,28      |
| 3. | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm            | m3 | 104,65 | 380,00 | 39 767,00 |
| 4. | 1421102200226 | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm           | m3 | 18,552 | 380,00 | 7 049,76  |
| 5. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 17,826 | 335,00 | 5 971,71  |

|     |                     |                                                        |     |           |          |            |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|------------|
| 6.  | 1422102205642       | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)   | kg  | 2 522,40  | 9,25     | 23 332,20  |
| 7.  | 1711317306661       | Bumbac de sters                                        | kg  | 1,456     | 10,00    | 14,56      |
| 8.  | 2010102915572       | Cofraje din scindura 40 mm grosime                     | m2  | 4,886     | 285,00   | 1 392,51   |
| 9.  | 2010102917685       | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689   | m3  | 33,411    | 4 000,00 | 133 644,00 |
| 10. | 2010237318750/160   | Inel distantier d160                                   | buc | 36,50     | 50,00    | 1 825,00   |
| 11. | 2010237318750/315   | Inel distantier d315                                   | buc | 50,228    | 78,00    | 3 917,78   |
| 12. | 2010237318750/355   | Inel distantier d355                                   | buc | 21,252    | 85,00    | 1 806,42   |
| 13. | 2320116200573       | Benzina auto tip CO/R 75                               | kg  | 60,254    | 25,00    | 1 506,36   |
| 14. | 2320166200676       | White spirit                                           | kg  | 2,913     | 40,00    | 116,52     |
| 15. | 2320167317232       | Dicloretan                                             | kg  | 61,484    | 48,00    | 2 951,23   |
| 16. | 2413337345800       | Solutie de amorsaj                                     | l   | 0,593     | 75,00    | 44,47      |
| 17. | 24301161000002      | Email ПФ-115                                           | kg  | 11,652    | 40,00    | 466,08     |
| 18. | 24302261008141      | Grund ГФ-021                                           | kg  | 5,826     | 38,00    | 221,39     |
| 19. | 2430226103000       | Chit polimeric                                         | kg  | 8,899     | 105,83   | 941,78     |
| 20. | 2430226109420       | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1   | kg  | 0,816     | 79,20    | 64,63      |
| 21. | 2462106110467       | Codez - 100                                            | kg  | 40,58     | 48,00    | 1 947,84   |
| 22. | 25132066215001      | Banda de avertizare                                    | m   | 393,66    | 1,30     | 511,76     |
| 23. | 2521216700000/200   | Tub PVC SN8 d 200x5.9                                  | m   | 1 260,404 | 210,00   | 264 684,84 |
| 24. | 2521216700000/250   | Tub PVC SN8 d 250x7.3                                  | m   | 30,755    | 350,00   | 10 764,25  |
| 25. | 2521216701003/125PE | Conducta polietilena d125x7.4 PE100RC SDR17 PN10       | m   | 37,047    | 190,00   | 7 038,93   |
| 26. | 2521216701003/200   | Tub PVC SN8 d200x5.9                                   | m   | 50,75     | 210,00   | 10 657,50  |
| 27. | 2521216701003/250   | Tub PVC SN8 d250x7.3                                   | m   | 21,315    | 350,00   | 7 460,25   |
| 28. | 25212167100011/125  | Conducta polietilena d125x7.4 PE100RC SDR17 PN10       | m   | 366,322   | 205,00   | 75 096,01  |
| 29. | 2521216716000315    | Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d315x12.1             | m   | 50,512    | 762,00   | 38 490,15  |
| 30. | 2521216716000355    | Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d355x13.6             | m   | 21,463    | 1 090,00 | 23 394,67  |
| 31. | 2521216716002160    | Tub de protectie PE100RC PN8 d 160x7.7                 | m   | 36,609    | 260,00   | 9 518,34   |
| 32. | 26511221004022      | Ciment M-400                                           | kg  | 27,169    | 2,70     | 73,35      |
| 33. | 2663102100957       | Beton de ciment clasa B15/M200                         | m3  | 15,358    | 1 200,00 | 18 429,60  |
| 34. | 2664102101196       | Mortar -ciment M 50                                    | m3  | 2,724     | 1 000,00 | 2 724,00   |
| 35. | 2734113803207       | Sirma neagra moale d = 2 mm                            | kg  | 9,706     | 17,00    | 165,00     |
| 36. | 2775276309886       | Confectii metalice inglobate in beton                  | kg  | 970,56    | 16,00    | 15 528,96  |
| 37. | 2811236305661       | Scara cu vanguri din otel                              | kg  | 589,80    | 20,00    | 11 796,00  |
| 38. | 2811236827395       | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m | buc | 20,199    | 120,00   | 2 423,88   |
| 39. | 2873145887001       | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111               | kg  | 228,11    | 30,00    | 6 843,30   |
| 40. | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                                | kg  | 4,853     | 60,00    | 291,18     |
| 41. | 2881116001678       | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581        | buc | 860,772   | 3,00     | 2 582,32   |
| 42. | 2913204500011/160   | Garnitura terminala d160 (KT EPDM sau analog)          | buc | 0,73      | 800,00   | 584,00     |
| 43. | 2913204500011/315   | Garnitura terminala d315 (KT EPDM sau analog)          | buc | 3,999     | 937,20   | 3 747,86   |

|     |                    |                                                          |     |        |          |                   |
|-----|--------------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-------------------|
| 44. | 2913204500011/355  | Garnitura terminala d355 (KT EPDM sau analog)            | buc | 2,005  | 1 304,60 | 2 615,72          |
| 45. | 4011106202741      | Energie electrica                                        | kw  | 7,765  | 4,20     | 32,62             |
| 46. | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 54,47  | 20,00    | 1 089,40          |
| 47. | 4100116202820      | Apa potabila                                             | m3  | 322,25 | 20,00    | 6 445,00          |
| 48. | 4100126202818      | Apa                                                      | m3  | 51,14  | 20,00    | 1 022,80          |
| 49. | 600-10-5*          | Element prefabricat CT-10-5* (0.153 m3)                  | buc | 18,00  | 565,00   | 10 170,00         |
| 50. | 600Cn-20*          | Element prefabricat Cn 20* (0.45 m3)                     | buc | 1,00   | 2 880,00 | 2 880,00          |
| 51. | 600CPA-150/62.5/10 | Element prefabricat CPA 150/62.5/10 (0.238 m3)           | buc | 3,00   | 1 667,00 | 5 001,00          |
| 52. | 600CPA-90/62.5/10  | Element prefabricat CPA 90/62.5/10 (0.084 m3)            | buc | 33,00  | 917,00   | 30 261,00         |
| 53. | 600CT-10-10*       | Element prefabricat CT-10-10* (0.31 m3)                  | buc | 12,00  | 825,00   | 9 900,00          |
| 54. | 600CT-10-10*f      | Element prefabricat CT-10-10* cu fund (0.426 m3)         | buc | 30,00  | 1 505,00 | 45 150,00         |
| 55. | 600CT-10-7.5*      | Element prefabricat CT-10-7.5* (0.231 m3)                | buc | 17,00  | 715,00   | 12 155,00         |
| 56. | 600CT-10-7.5*f     | Element prefabricat CT-10-7.5* cu fund (0.348 m3)        | buc | 2,00   | 1 351,00 | 2 702,00          |
| 57. | 600CT-15-10*       | Element prefabricat CT-15-10* (0.45 m3)                  | buc | 6,00   | 1 415,00 | 8 490,00          |
| 58. | 600CT-15-10*f      | Element prefabricat CT-15-10* cu fund (0.714 m3)         | buc | 3,00   | 2 200,00 | 6 600,00          |
| 59. | 600CT-15-5*        | Element prefabricat CT-15-5* (0.224 m3)                  | buc | 1,00   | 1 000,00 | 1 000,00          |
| 60. | 600CT-15-7.5*      | Element prefabricat CT-15-7.5* (0.34 m3)                 | buc | 1,00   | 1 165,00 | 1 165,00          |
| 61. | 600CT-20-10*       | Element prefabricat CT-20-10* (0.48 m3)                  | buc | 1,00   | 2 167,00 | 2 167,00          |
| 62. | 600CT-20-9f        | Element prefabricat CT-20-9 cu fund (0.618 m3)           | buc | 1,00   | 2 500,00 | 2 500,00          |
| 63. | 600H4              | Element prefabricat H4 (0.008 m3)                        | buc | 25,00  | 240,00   | 6 000,00          |
| 64. | 600H6              | Element prefabricat H6 (0.012 m3)                        | buc | 19,00  | 333,00   | 6 327,00          |
| 65. | 600H8              | Element prefabricat H8 (0.016 m3)                        | buc | 10,00  | 333,00   | 3 330,00          |
| 66. | 70047              | Capacul cu rama din fonta tip greu                       | buc | 36,00  | 1 650,00 | 59 400,00         |
|     |                    | <b>Total materiale de construcții</b>                    |     |        |          | <b>966 338,79</b> |

#### Utilaje de construcții:

|     |                |                                                                                                 |      |        |          |           |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
| 1.  | 060326         | Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3 | h-ut | 18,275 | 580,00   | 10 599,50 |
| 2.  | 2410520006752  | Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                        | h-ut | 7,32   | 450,00   | 3 294,00  |
| 3.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                    | h-ut | 38,22  | 120,00   | 4 586,40  |
| 4.  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                               | h-ut | 1,454  | 180,00   | 261,72    |
| 5.  | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                   | h-ut | 28,485 | 180,00   | 5 127,30  |
| 6.  | 2940600003014  | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                                           | h-ut | 14,885 | 120,00   | 1 786,20  |
| 7.  | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                       | h-ut | 0,64   | 120,00   | 76,80     |
| 8.  | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                     | h-ut | 86,623 | 380,00   | 32 916,74 |
| 9.  | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                             | h-ut | 16,503 | 380,00   | 6 271,14  |
| 10. | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                           | h-ut | 1,033  | 380,00   | 392,54    |
| 11. | 2952270001813  | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                              | h-ut | 89,745 | 1 100,00 | 98 719,50 |
| 12. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                           | h-ut | 142,77 | 90,00    | 12 849,30 |
| 13. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                   | h-ut | 3,225  | 180,00   | 580,50    |
| 14. | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                         | h-ut | 8,40   | 280,00   | 2 352,00  |
| 15. | 3110320012304  | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                  | h-ut | 6,205  | 180,00   | 1 116,90  |

|     |               |                                               |      |         |        |                   |
|-----|---------------|-----------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
| 16. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                               | h-ut | 59,572  | 400,00 | 23 828,80         |
| 17. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                          | h-ut | 36,45   | 400,00 | 14 580,00         |
| 18. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                            | h-ut | 30,394  | 450,00 | 13 677,30         |
| 19. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 111,545 | 180,00 | 20 078,10         |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>           |      |         |        | <b>253 094,74</b> |

|                         |          |              |
|-------------------------|----------|--------------|
| Прямые затраты          | lei      | 1 914 435,28 |
| Asigurari sociale       | 24,00 %  | 166 800,42   |
| Cheltuieli de transport | 4,00 %   | 38 653,55    |
| Cheltuieli directe      | 100,00 + | 2 119 889,25 |
| Cheltuieli de regie     | 11,00 %  | 233 187,82   |
| Total                   | 100,00 + | 2 353 077,07 |
| Beneficiu de deviz      | 5,00 %   | 117 653,85   |
| Total                   | 100,00 + | 2 470 730,92 |
| TVA                     | 20,00 %  | 494 146,18   |

**Total deviz:**

**2 964 877,10**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Extinderea rețelilor de canalizare cu  
**construcția** stației de pompare a apelor uzate  
**locala, amplasată pe teritoriul cu nr.**  
**cadastral**8015309.634 din s. Cojusna, r-nul  
**Sraseni**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                   | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                           |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                         | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Terasamente</b>                                                                                                                                     |        |                                        |                      |                        |
| 1      | RpEM27A                     | Săparea sondajului pentru localizarea cablului defectat (în sol înghețat)                                                                                 | buc    |                                        |                      | 614,90                 |
|        |                             |                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 614,90                 |
|        | 7137010011510               | Electromontor                                                                                                                                             | h-om   | 6,500                                  | 94,60                | 614,90                 |
| 2      | TsC02A1                     | Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. I.      | 100 m3 |                                        |                      | 1 413,60               |
|        |                             |                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                               | h-ut   | 3,720                                  | 380,00               | 1 413,60               |
| 3      | TsC02C1                     | Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. I.            | 100 m3 |                                        |                      | 1 561,74               |
|        |                             |                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                               | h-ut   | 4,110                                  | 380,00               | 1 561,74               |
| 4      | TsA20B                      | Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu | m3     |                                        |                      | 194,88                 |
|        |                             |                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 194,88                 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 2,060                                  | 94,60                | 194,88                 |
| 5      | TsH222A                     | Încărcarea solului în transport auto                                                                                                                      | m3     |                                        |                      | 105,01                 |
|        |                             |                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 105,01                 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 1,110                                  | 94,60                | 105,01                 |
| 6      | TsE01B                      | Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu                                                             | 100m2  |                                        |                      | 792,74                 |
|        |                             |                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 792,74                 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 8,380                                  | 94,60                | 792,74                 |
| 7      | TsI51A10                    | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km                                                                                   | t      |                                        |                      | 25,69                  |
|        |                             |                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 3410540000007               | Autobasculantă-10t                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0571                                 | 450,00               | 25,69                  |
| 8      | TsC51A                      | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria I                                                                                           | 100 m3 |                                        |                      | 154,47                 |
|        |                             |                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 28,37                  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 0,300                                  | 94,60                | 28,37                  |
|        | 1411122201752               | Piatră spartă                                                                                                                                             | m3     | 0,002                                  | 380,00               | 0,73                   |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                     | h-ut   | 0,330                                  | 380,00               | 125,37                 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6        | 7                                        |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------------------------------|
| 9  | TsF01A         | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m | m2     |        |          | <div>68,25</div> <hr/> <div>48,25</div>  |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,510  | 94,60    | 48,25                                    |
|    | 2811236827395  | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m                                                                                                                                                         | buc    | 0,0026 | 120,00   | 0,31                                     |
|    | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                           | m3     | 0,0047 | 4 000,00 | 18,80                                    |
|    | 2873145887001  | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0297 | 30,00    | 0,89                                     |
| 10 | TsF01C         | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,00...0,20 m | m2     |        |          | <div>75,04</div> <hr/> <div>54,87</div>  |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,580  | 94,60    | 54,87                                    |
|    | 2811236827395  | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m                                                                                                                                                         | buc    | 0,003  | 120,00   | 0,36                                     |
|    | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                           | m3     | 0,0047 | 4 000,00 | 18,80                                    |
|    | 2873145887001  | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0337 | 30,00    | 1,01                                     |
| 11 | TsF01E         | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 4,01...6 m, intre dulapi 0,00...0,20 m | m2     |        |          | <div>99,28</div> <hr/> <div>65,27</div>  |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,690  | 94,60    | 65,27                                    |
|    | 2811236827395  | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m                                                                                                                                                         | buc    | 0,0035 | 120,00   | 0,42                                     |
|    | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                           | m3     | 0,0081 | 4 000,00 | 32,39                                    |
|    | 2873145887001  | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0396 | 30,00    | 1,19                                     |
| 12 | AcF03B         | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris gr.150 mm             | m3     |        |          | <div>469,90</div> <hr/> <div>80,41</div> |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,850  | 94,60    | 80,41                                    |
|    | 1421102200226  | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm                                                                                                                                                                        | m3     | 1,025  | 380,00   | 389,49                                   |
| 13 | AcF03A         | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip gr.100 mm               | m3     |        |          | <div>401,08</div> <hr/> <div>57,70</div> |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,610  | 94,60    | 57,70                                    |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                              | m3     | 1,025  | 335,00   | 343,37                                   |
| 14 | TsD01B         | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu     | m3     |        |          | <div>29,33</div> <hr/> <div>29,33</div>  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,310  | 94,60    | 29,33                                    |
| 15 | TsD04D         | 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 20 cm grosime pamint coeziv                        | m3     |        |          | <div>65,38</div> <hr/> <div>63,38</div>  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,670  | 94,60    | 63,38                                    |
|    | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                       | m3     | 0,100  | 20,00    | 2,00                                     |
| 16 | TsD02A1        | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer                                                                                                                    | 100 m3 |        |          | <div>414,21</div> <hr/>                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5      | 6        | 7                     |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------------------|
|    |                   | pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                                                                |        |        |          | 0,00                  |
|    | 2952260003553     | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,090  | 380,00   | 414,21                |
| 17 | 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 |        |          | 1 683,07<br>834,37    |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,820  | 94,60    | 834,37                |
|    | 2952270004021     | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 9,430  | 90,00    | 848,70                |
| 18 | TsC54C            | Strat de fundatie din pietris gr.200 mm                                                                                                                                                                                                                                              | m3     |        |          | 620,85<br>93,65       |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,990  | 94,60    | 93,65                 |
|    | 1421102200068     | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,150  | 380,00   | 437,00                |
|    | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,100  | 20,00    | 2,00                  |
|    | 2912340002506     | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,210  | 180,00   | 37,80                 |
|    | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,420  | 120,00   | 50,40                 |
|    |                   | <b>2. Tuburi de protectie</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |          |                       |
| 19 | GD60D             | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 251-315 mm                                                                                                                                                             | buc    |        |          | 15 376,57<br>5 718,57 |
|    | 8113100070200     | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 51,670 | 94,60    | 4 887,98              |
|    | 4214340026831     | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 8,780  | 94,60    | 830,59                |
|    | 2952270001813     | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 8,780  | 1 100,00 | 9 658,00              |
| 20 | GD59D             | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 251-315 mm / Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d315x12.1                                                                                                | m      |        |          | 3 702,68<br>794,64    |
|    | 8113100070200     | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 7,000  | 94,60    | 662,20                |
|    | 4214340026831     | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,400  | 94,60    | 132,44                |
|    | 2521216716000315  | Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d315x12.1                                                                                                                                                                                                                                           | m      | 1,003  | 762,00   | 764,29                |
|    | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,050  | 20,00    | 21,00                 |
|    | 1422102205642     | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 63,000 | 9,25     | 582,75                |
|    | 2952270001813     | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,400  | 1 100,00 | 1 540,00              |
| 21 | AcA51A            | Montarea prin introducerea in tevine de protectie existente a tevilor din PVC avind diam. 160-315 mm / Tub PVC SN8 φ200x5.9 / Inel distantier φ315 consum 1.0 buc/m / Garnitura terminala φ315 (KT EPDM sau analog) consum 0.0645 buc/m / exclusiv grup electrogen, aparat de sudura | m      |        |          | 572,65<br>108,03      |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,416  | 94,60    | 39,35                 |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,726  | 94,60    | 68,68                 |
|    | 2010237318750/315 | Inel distantier d315                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 1,000  | 78,00    | 78,00                 |
|    | 2913204500011/315 | Garnitura terminala d315 (KT EPDM sau analog)                                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0645 | 937,20   | 60,46                 |
|    | 2521216701003/200 | Tub PVC SN8 d200x5.9                                                                                                                                                                                                                                                                 | m      | 1,015  | 210,00   | 213,15                |
|    | 2912340002506     | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,050  | 180,00   | 9,00                  |
|    | 060326            | Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,170  | 580,00   | 98,60                 |
|    | 2952270007602     | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,030  | 180,00   | 5,40                  |
| 22 | GD58C             | Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 315 mm / Tub de protectie                                                                                                                                                         | m      |        |          | 1 696,38              |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                   | PE100 SDR26 PN6 d355x13.6 / Inel distantier d355 / Garnitura terminala d355 (KT EPDM sau analog) consum 0.953 buc/m / exclusiv Ramificatie TIP SA; Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm; Cutie fonta                                                                                                       |      |        |          | 184,66             |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,416  | 94,60    | 39,35              |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,768  | 94,60    | 72,65              |
|    | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,768  | 94,60    | 72,65              |
|    | 2521216716000355  | Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d355x13.6                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,020  | 1 090,00 | 1 114,03           |
|    | 2010237318750/355 | Inel distantier d355                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,010  | 85,00    | 86,02              |
|    | 2913204500011/355 | Garnitura terminala d355 (KT EPDM sau analog)                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,0953 | 1 304,60 | 124,56             |
|    | 2912340002506     | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,100  | 180,00   | 18,00              |
|    | 2410520006752     | Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,183  | 450,00   | 82,35              |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,016  | 120,00   | 1,92               |
|    | 2940600003014     | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,217  | 120,00   | 26,04              |
|    | 3110320002304     | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,210  | 280,00   | 58,80              |
| 23 | AcA51A            | Montarea prin introducerea in teville de protectie existente a tevilor din PVC avind diam. 160-315 mm / Tub PVC SN8 d250x7.3 / exclusiv distantieri, protectie capete, grup electrogen, aparat de sudura                                                                                          | m    |        |          | 576,28<br>108,03   |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,416  | 94,60    | 39,35              |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,726  | 94,60    | 68,68              |
|    | 2521216701003/250 | Tub PVC SN8 d250x7.3                                                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,015  | 350,00   | 355,25             |
|    | 2912340002506     | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,050  | 180,00   | 9,00               |
|    | 060326            | Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,170  | 580,00   | 98,60              |
|    | 2952270007602     | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,030  | 180,00   | 5,40               |
| 24 | GD58C             | Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 315 mm / Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d315x12.1 / Inel distantier d315 / Garnitura terminala d315 (KT EPDM sau analog) consum 0.105 buc/m / exclusiv Ramificatie TIP SA / Teava PE80 SDR11 | m    |        |          | 1 328,11<br>184,66 |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,416  | 94,60    | 39,35              |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,768  | 94,60    | 72,65              |
|    | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,768  | 94,60    | 72,65              |
|    | 2521216716000315  | Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d315x12.1                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,020  | 762,00   | 778,80             |
|    | 2010237318750/315 | Inel distantier d315                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,010  | 78,00    | 78,94              |
|    | 2913204500011/315 | Garnitura terminala d315 (KT EPDM sau analog)                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,105  | 937,20   | 98,60              |
|    | 2912340002506     | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,100  | 180,00   | 18,00              |
|    | 2410520006752     | Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,183  | 450,00   | 82,35              |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,016  | 120,00   | 1,92               |
|    | 2940600003014     | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,217  | 120,00   | 26,04              |
|    | 3110320002304     | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,210  | 280,00   | 58,80              |
| 25 | AcA51A            | Montarea prin introducerea in teville de protectie existente a tevilor din PVC avind diam. 160-315 mm / Tub PVC SN8 d200x5.9 / exclusiv distantieri, protectie capete, grup electrogen, aparat de sudura                                                                                          | m    |        |          | 434,18<br>108,03   |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                     |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------------|
|    | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,416  | 94,60    | 39,35                 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,726  | 94,60    | 68,68                 |
|    | 2521216701003/200   | Tub PVC SN8 d200x5.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,015  | 210,00   | 213,15                |
|    | 2912340002506       | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,050  | 180,00   | 9,00                  |
|    | 060326              | Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,170  | 580,00   | 98,60                 |
|    | 2952270007602       | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,030  | 180,00   | 5,40                  |
| 26 | GD60B               | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 13 395,69<br>4 980,69 |
|    | 8113100070200       | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 45,000 | 94,60    | 4 257,00              |
|    | 4214340026831       | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 7,650  | 94,60    | 723,69                |
|    | 2952270001813       | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 7,650  | 1 100,00 | 8 415,00              |
| 27 | GD59B               | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm / Tub de protectie PE100RC PN8 d160x7.7                                                                                                                                                                                               | m    |        |          | 1 425,62<br>344,34    |
|    | 8113100070200       | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 3,030  | 94,60    | 286,64                |
|    | 4214340026831       | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,610  | 94,60    | 57,71                 |
|    | 2521216716002160    | Tub de protectie PE100RC PN8 d 160x7.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 1,003  | 260,00   | 260,78                |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,260  | 20,00    | 5,20                  |
|    | 1422102205642       | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 15,600 | 9,25     | 144,30                |
|    | 2952270001813       | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,610  | 1 100,00 | 671,00                |
| 28 | AcA51A              | Montarea prin introducerea in tevile de protectie existente a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm / Conducta polietilena d125x7.4 PE100RC SDR17 PN10 / Inel distantier d160 consum 1.0 buc/m / Garnitura terminala d160 (KT EPDM sau analog) consum 0.110 buc/m | m    |        |          | 530,88<br>108,03      |
|    | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,416  | 94,60    | 39,35                 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,726  | 94,60    | 68,68                 |
|    | 2010237318750/160   | Inel distantier d160                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,000  | 50,00    | 50,00                 |
|    | 2913204500011/160   | Garnitura terminala d160 (KT EPDM sau analog)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,020  | 800,00   | 16,00                 |
|    | 2521216701003/125PE | Conducta polietilena d125x7.4 PE100RC SDR17 PN10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m    | 1,015  | 190,00   | 192,85                |
|    | 2912340002506       | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,050  | 180,00   | 9,00                  |
|    | 060326              | Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,170  | 580,00   | 98,60                 |
|    | 2940600003014       | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,170  | 120,00   | 20,40                 |
|    | 3110320012304       | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,170  | 180,00   | 30,60                 |
|    | 2952270007602       | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,030  | 180,00   | 5,40                  |
| 29 | AcA07B1             | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 14,19<br>14,19        |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,150  | 94,60    | 14,19                 |
| 30 | AcF11D              | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                                                                                         | m    |        |          | 18,62<br>6,62         |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,070  | 94,60    | 6,62                  |
|    | 4100116202820       | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,150  | 20,00    | 3,00                  |
|    | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,050  | 180,00   | 9,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 31 | AcF11E            | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                       | m    |         |        | 24,17<br>7,57   |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,080   | 94,60  | 7,57            |
|    | 4100116202820     | Apa potabila                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,200   | 20,00  | 4,00            |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,070   | 180,00 | 12,60           |
| 32 | AcF11F            | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                     | m    |         |        | 35,35<br>11,35  |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,120   | 94,60  | 11,35           |
|    | 4100116202820     | Apa potabila                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,300   | 20,00  | 6,00            |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,100   | 180,00 | 18,00           |
| 33 | AcF12B            | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm                                                             | m    |         |        | 1,13<br>0,59    |
|    | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0062  | 94,60  | 0,59            |
|    | 28752774100000    | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,003   | 180,00 | 0,54            |
| 34 | AcF12C            | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm                                                             | m    |         |        | 1,35<br>0,70    |
|    | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,00744 | 94,60  | 0,70            |
|    | 28752774100000    | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0036  | 180,00 | 0,65            |
| 35 | AcF12D            | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm                                                             | m    |         |        | 1,40<br>0,73    |
|    | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,00768 | 94,60  | 0,73            |
|    | 28752774100000    | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,00372 | 180,00 | 0,67            |
|    |                   | <b>3. Conducte</b>                                                                                                                                                                                            |      |         |        |                 |
| 36 | AcD18D            | Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm / Tub PVC SN8 d200x5.9 / exclusiv fitinguri | m    |         |        | 272,66<br>42,57 |
|    | 7129090010600     | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,450   | 94,60  | 42,57           |
|    | 2521216700000/200 | Tub PVC SN8 d 200x5.9                                                                                                                                                                                         | m    | 1,050   | 210,00 | 222,70          |
|    | 2462106110467     | Codez - 100                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,033   | 48,00  | 1,60            |
|    | 2320167317232     | DicloreTan                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,050   | 48,00  | 2,42            |
|    | 2881116001678     | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581                                                                                                                                                               | buc  | 0,700   | 3,00   | 2,12            |
|    | 2320116200573     | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,049   | 25,00  | 1,24            |
| 37 | AcD18D            | Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm / Tub PVC SN8 d250x7.3 / exclusiv fitinguri | m    |         |        | 421,13<br>42,57 |
|    | 7129090010600     | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,450   | 94,60  | 42,57           |
|    | 2521216700000/250 | Tub PVC SN8 d 250x7.3                                                                                                                                                                                         | m    | 1,050   | 350,00 | 371,18          |
|    | 2462106110467     | Codez - 100                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,033   | 48,00  | 1,60            |
|    | 2320167317232     | DicloreTan                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,050   | 48,00  | 2,42            |
|    | 2881116001678     | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581                                                                                                                                                               | buc  | 0,700   | 3,00   | 2,12            |
|    | 2320116200573     | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,049   | 25,00  | 1,24            |
| 38 | AcD18D2           | Pentru fiecare 1m adincime peste 2m din norma se adauga                                                                                                                                                       | m    |         |        | 6,62<br>6,62    |
|    | 7129090010600     | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,070   | 94,60  | 6,62            |
| 39 | AcD18D2           | Pentru fiecare 1m adincime peste 2m din norma se adauga / k=2                                                                                                                                                 | m    |         |        | 13,24           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |                    |                                                                                                                                                                  |      |        |          | 13,24    |
|    | 7129090010600      | Drenor-canalist                                                                                                                                                  | h-om | 0,070  | 94,60    | 13,24    |
| 40 | AcD18D2            | Pentru fiecare 1m adincime peste 2m din norma se adauga / k=3                                                                                                    | m    |        |          | 19,87    |
|    |                    |                                                                                                                                                                  |      |        |          | 19,87    |
|    | 7129090010600      | Drenor-canalist                                                                                                                                                  | h-om | 0,070  | 94,60    | 19,87    |
| 41 | AcA52D             | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 125 mm. / Conducta polietilena d125x7.4 PE100RC SDR17 PN10          | m    |        |          | 273,73   |
|    |                    |                                                                                                                                                                  |      |        |          | 26,30    |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                | h-om | 0,183  | 94,60    | 17,31    |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,095  | 94,60    | 8,99     |
|    | 25212167100011/125 | Conducta polietilena d125x7.4 PE100RC SDR17 PN10                                                                                                                 | m    | 1,005  | 205,00   | 206,02   |
|    | 25132066215001     | Banda de avertizare                                                                                                                                              | m    | 1,080  | 1,30     | 1,40     |
|    | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                             | h-ut | 0,100  | 400,00   | 40,00    |
| 42 | GA12B              | Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn 125-200 mm                                                                       | buc  |        |          | 31,22    |
|    |                    |                                                                                                                                                                  |      |        |          | 31,22    |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                | h-om | 0,330  | 94,60    | 31,22    |
| 43 | AcF11D             | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                           | m    |        |          | 18,62    |
|    |                    |                                                                                                                                                                  |      |        |          | 6,62     |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                        | h-om | 0,070  | 94,60    | 6,62     |
|    | 4100116202820      | Apa potabila                                                                                                                                                     | m3   | 0,150  | 20,00    | 3,00     |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                    | h-ut | 0,050  | 180,00   | 9,00     |
| 44 | AcF11E             | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                          | m    |        |          | 24,17    |
|    |                    |                                                                                                                                                                  |      |        |          | 7,57     |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                        | h-om | 0,080  | 94,60    | 7,57     |
|    | 4100116202820      | Apa potabila                                                                                                                                                     | m3   | 0,200  | 20,00    | 4,00     |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                    | h-ut | 0,070  | 180,00   | 12,60    |
| 45 | AcF11F             | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                        | m    |        |          | 35,35    |
|    |                    |                                                                                                                                                                  |      |        |          | 11,35    |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                        | h-om | 0,120  | 94,60    | 11,35    |
|    | 4100116202820      | Apa potabila                                                                                                                                                     | m3   | 0,300  | 20,00    | 6,00     |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                    | h-ut | 0,100  | 180,00   | 18,00    |
| 46 | AcF12B             | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm                | m    |        |          | 1,13     |
|    |                    |                                                                                                                                                                  |      |        |          | 0,59     |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                | h-om | 0,0062 | 94,60    | 0,59     |
|    | 28752774100000     | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                | h-ut | 0,003  | 180,00   | 0,54     |
|    |                    | <b>4. Camine</b>                                                                                                                                                 |      |        |          |          |
| 47 | AcE13A             | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3   |        |          | 2 734,55 |
|    |                    |                                                                                                                                                                  |      |        |          | 1 312,10 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                        | h-om | 9,710  | 94,60    | 918,57   |
|    | 9310060019922      | Muncitor deservire                                                                                                                                               | h-om | 4,160  | 94,60    | 393,54   |
|    | 2663102100957      | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                   | m3   | 0,410  | 1 200,00 | 495,44   |
|    | 2010102915572      | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                               | m2   | 0,130  | 285,00   | 37,31    |
|    | 2664102101196      | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                              | m3   | 0,077  | 1 000,00 | 77,54    |
|    | 1421102200525      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                | m3   | 0,160  | 335,00   | 53,98    |
|    | 26511221004022     | Ciment M-400                                                                                                                                                     | kg   | 0,800  | 2,70     | 2,18     |
|    | 3410520001373      | Automacara 5 tf                                                                                                                                                  | h-ut | 1,890  | 400,00   | 756,00   |
| 48 |                    | Element prefabricat CT-10-10* cu fund (0.426 m3)                                                                                                                 | buc  |        |          | 1 505,00 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5     | 6        | 7        |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|----------|----------|
|    |                   |                                                                                                                                                                  |      |       |          | 0,00     |
|    | 600CT-10-10*f     | Element prefabricat CT-10-10* cu fund (0.426 m3)                                                                                                                 | buc  | 1,000 | 1 505,00 | 1 505,00 |
| 49 |                   | Element prefabricat CT-10-7.5* cu fund (0.348 m3)                                                                                                                | buc  |       |          | 1 351,00 |
|    |                   |                                                                                                                                                                  |      |       |          | 0,00     |
|    | 600CT-10-7.5*f    | Element prefabricat CT-10-7.5* cu fund (0.348 m3)                                                                                                                | buc  | 1,000 | 1 351,00 | 1 351,00 |
| 50 |                   | Element prefabricat CT-10-5* (0.153 m3)                                                                                                                          | buc  |       |          | 565,00   |
|    |                   |                                                                                                                                                                  |      |       |          | 0,00     |
|    | 600-10-5*         | Element prefabricat CT-10-5* (0.153 m3)                                                                                                                          | buc  | 1,000 | 565,00   | 565,00   |
| 51 |                   | Element prefabricat CT-10-7.5* (0.231 m3)                                                                                                                        | buc  |       |          | 715,00   |
|    |                   |                                                                                                                                                                  |      |       |          | 0,00     |
|    | 600CT-10-7.5*     | Element prefabricat CT-10-7.5* (0.231 m3)                                                                                                                        | buc  | 1,000 | 715,00   | 715,00   |
| 52 |                   | Element prefabricat CT-10-10* (0.31 m3)                                                                                                                          | buc  |       |          | 825,00   |
|    |                   |                                                                                                                                                                  |      |       |          | 0,00     |
|    | 600CT-10-10*      | Element prefabricat CT-10-10* (0.31 m3)                                                                                                                          | buc  | 1,000 | 825,00   | 825,00   |
| 53 |                   | Element prefabricat CPA 90/62.5/10 (0.084 m3)                                                                                                                    | buc  |       |          | 917,00   |
|    |                   |                                                                                                                                                                  |      |       |          | 0,00     |
|    | 600CPA-90/62.5/10 | Element prefabricat CPA 90/62.5/10 (0.084 m3)                                                                                                                    | buc  | 1,000 | 917,00   | 917,00   |
| 54 |                   | Element prefabricat H4 (0.008 m3)                                                                                                                                | buc  |       |          | 240,00   |
|    |                   |                                                                                                                                                                  |      |       |          | 0,00     |
|    | 600H4             | Element prefabricat H4 (0.008 m3)                                                                                                                                | buc  | 1,000 | 240,00   | 240,00   |
| 55 |                   | Element prefabricat H6 (0.012 m3)                                                                                                                                | buc  |       |          | 333,00   |
|    |                   |                                                                                                                                                                  |      |       |          | 0,00     |
|    | 600H6             | Element prefabricat H6 (0.012 m3)                                                                                                                                | buc  | 1,000 | 333,00   | 333,00   |
| 56 |                   | Element prefabricat H8 (0.016 m3)                                                                                                                                | buc  |       |          | 333,00   |
|    |                   |                                                                                                                                                                  |      |       |          | 0,00     |
|    | 600H8             | Element prefabricat H8 (0.016 m3)                                                                                                                                | buc  | 1,000 | 333,00   | 333,00   |
| 57 |                   | Scara cu vanguri din otel gata vopsita                                                                                                                           | kg   |       |          | 20,00    |
|    |                   |                                                                                                                                                                  |      |       |          | 0,00     |
|    | 2811236305661     | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                        | kg   | 1,000 | 20,00    | 20,00    |
| 58 |                   | Capacul cu rama din fonta tip greu                                                                                                                               | buc  |       |          | 1 650,00 |
|    |                   |                                                                                                                                                                  |      |       |          | 0,00     |
|    | 70047             | Capacul cu rama din fonta tip greu                                                                                                                               | buc  | 1,000 | 1 650,00 | 1 650,00 |
| 59 | CL18A             | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton     | kg   |       |          | 36,52    |
|    |                   |                                                                                                                                                                  |      |       |          | 19,87    |
|    | 7214240021810     | Lacatus CM                                                                                                                                                       | h-om | 0,190 | 94,60    | 17,97    |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,010 | 94,60    | 0,95     |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                            | h-om | 0,010 | 94,60    | 0,95     |
|    | 2734113803207     | Sirna neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                      | kg   | 0,010 | 17,00    | 0,17     |
|    | 2775276309886     | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                            | kg   | 1,000 | 16,00    | 16,00    |
|    | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                          | kg   | 0,005 | 60,00    | 0,30     |
|    | 4011106202741     | Energie electrica                                                                                                                                                | kw   | 0,008 | 4,20     | 0,03     |
|    | 1010126200341     | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                         | kg   | 0,015 | 10,00    | 0,15     |
| 60 | IzD10C            | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog | t    |       |          | 1 598,25 |
|    |                   |                                                                                                                                                                  |      |       |          | 688,73   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 7141020013400      | Vopsitor industrial                                                                                                                                              | h-om | 7,280  | 94,60    | 688,73             |
|    | 24301161000002     | Email ПФ-115                                                                                                                                                     | kg   | 12,000 | 40,00    | 480,00             |
|    | 24302261008141     | Grund ГФ-021                                                                                                                                                     | kg   | 6,000  | 38,00    | 228,00             |
|    | 2430226109420      | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                             | kg   | 0,840  | 79,20    | 66,54              |
|    | 2320166200676      | White spirit                                                                                                                                                     | kg   | 3,000  | 40,00    | 120,00             |
|    | 1711317306661      | Bumbac de sters                                                                                                                                                  | kg   | 1,500  | 10,00    | 14,99              |
| 61 | AcE14A             | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3   |        |          | 2 147,87<br>913,84 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                        | h-om | 6,760  | 94,60    | 639,50             |
|    | 9310060019922      | Muncitor deservire                                                                                                                                               | h-om | 2,900  | 94,60    | 274,34             |
|    | 2663102100957      | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                   | m3   | 0,520  | 1 200,00 | 627,66             |
|    | 2010102915572      | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                               | m2   | 0,160  | 285,00   | 45,90              |
|    | 2664102101196      | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                              | m3   | 0,082  | 1 000,00 | 82,47              |
|    | 1421102200525      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                | m3   | 0,145  | 335,00   | 48,89              |
|    | 26511221004022     | Ciment M-400                                                                                                                                                     | kg   | 0,700  | 2,70     | 1,90               |
|    | 3410520001373      | Automacara 5 tf                                                                                                                                                  | h-ut | 1,068  | 400,00   | 427,21             |
| 62 |                    | Element prefabricat CT-15-10* cu fund (0.714 m3)                                                                                                                 | buc  |        |          | 2 200,00<br>0,00   |
|    | 600CT-15-10*f      | Element prefabricat CT-15-10* cu fund (0.714 m3)                                                                                                                 | buc  | 1,000  | 2 200,00 | 2 200,00           |
| 63 |                    | Element prefabricat CT-15-5* (0.224 m3)                                                                                                                          | buc  |        |          | 1 000,00<br>0,00   |
|    | 600CT-15-5*        | Element prefabricat CT-15-5* (0.224 m3)                                                                                                                          | buc  | 1,000  | 1 000,00 | 1 000,00           |
| 64 |                    | Element prefabricat CT-15-7.5* (0.34 m3)                                                                                                                         | buc  |        |          | 1 165,00<br>0,00   |
|    | 600CT-15-7.5*      | Element prefabricat CT-15-7.5* (0.34 m3)                                                                                                                         | buc  | 1,000  | 1 165,00 | 1 165,00           |
| 65 |                    | Element prefabricat CT-15-10* (0.45 m3)                                                                                                                          | buc  |        |          | 1 415,00<br>0,00   |
|    | 600CT-15-10*       | Element prefabricat CT-15-10* (0.45 m3)                                                                                                                          | buc  | 1,000  | 1 415,00 | 1 415,00           |
| 66 |                    | Element prefabricat CPA 150/62.5/10 (0.238 m3)                                                                                                                   | buc  |        |          | 1 667,00<br>0,00   |
|    | 600CPA-150/62.5/10 | Element prefabricat CPA 150/62.5/10 (0.238 m3)                                                                                                                   | buc  | 1,000  | 1 667,00 | 1 667,00           |
| 67 |                    | Element prefabricat H6 (0.012 m3)                                                                                                                                | buc  |        |          | 333,00<br>0,00     |
|    | 600H6              | Element prefabricat H6 (0.012 m3)                                                                                                                                | buc  | 1,000  | 333,00   | 333,00             |
| 68 |                    | Scara cu vanguri din otel gata vopsita                                                                                                                           | kg   |        |          | 20,00<br>0,00      |
|    | 2811236305661      | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                        | kg   | 1,000  | 20,00    | 20,00              |
| 69 |                    | Capacul cu rama din fonta tip greu                                                                                                                               | buc  |        |          | 1 650,00<br>0,00   |
|    | 70047              | Capacul cu rama din fonta tip greu                                                                                                                               | buc  | 1,000  | 1 650,00 | 1 650,00           |
| 70 | CL18A              | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton     | kg   |        |          | 36,52<br>19,87     |
|    | 7214240021810      | Lacatus CM                                                                                                                                                       | h-om | 0,190  | 94,60    | 17,97              |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,010  | 94,60    | 0,95               |
|    | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                            | h-om | 0,010  | 94,60    | 0,95               |
|    | 2734113803207      | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                      | kg   | 0,010  | 17,00    | 0,17               |
|    | 2775276309886      | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                            | kg   | 1,000  | 16,00    | 16,00              |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                          | kg   | 0,005  | 60,00    | 0,30               |
|    | 4011106202741     | Energie electrica                                                                                                                                                | kw   | 0,008  | 4,20     | 0,03               |
|    | 1010126200341     | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                         | kg   | 0,015  | 10,00    | 0,15               |
| 71 | IzD10C            | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog | t    |        |          | 1 598,52<br>689,01 |
|    | 7141020013400     | Vopsitor industrial                                                                                                                                              | h-om | 7,280  | 94,60    | 689,01             |
|    | 24301161000002    | Email ПФ-115                                                                                                                                                     | kg   | 12,000 | 40,00    | 480,00             |
|    | 24302261008141    | Grund ГФ-021                                                                                                                                                     | kg   | 6,000  | 38,00    | 228,02             |
|    | 2430226109420     | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                             | kg   | 0,840  | 79,20    | 66,54              |
|    | 2320166200676     | White spirit                                                                                                                                                     | kg   | 3,000  | 40,00    | 120,00             |
|    | 1711317306661     | Bumbac de sters                                                                                                                                                  | kg   | 1,500  | 10,00    | 14,94              |
| 72 | AcE15A            | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana | m3   |        |          | 2 055,28<br>762,49 |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                        | h-om | 5,640  | 94,60    | 533,53             |
|    | 9310060019922     | Muncitor deservire                                                                                                                                               | h-om | 2,420  | 94,60    | 228,96             |
|    | 2663102100957     | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                   | m3   | 0,573  | 1 200,00 | 691,29             |
|    | 2010102915572     | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                               | m2   | 0,210  | 285,00   | 60,15              |
|    | 2664102101196     | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                              | m3   | 0,069  | 1 000,00 | 69,33              |
|    | 1421102200525     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                | m3   | 0,132  | 335,00   | 44,39              |
|    | 26511221004022    | Ciment M-400                                                                                                                                                     | kg   | 0,600  | 2,70     | 1,63               |
|    | 3410520001373     | Automacara 5 tf                                                                                                                                                  | h-ut | 1,065  | 400,00   | 426,01             |
| 73 |                   | Element prefabricat CT-20-9 cu fund (0.618 m3)                                                                                                                   | buc  |        |          | 2 500,00<br>0,00   |
|    | 600CT-20-9f       | Element prefabricat CT-20-9 cu fund (0.618 m3)                                                                                                                   | buc  | 1,000  | 2 500,00 | 2 500,00           |
| 74 |                   | Element prefabricat CT-20-10* (0.48 m3)                                                                                                                          | buc  |        |          | 2 167,00<br>0,00   |
|    | 600CT-20-10*      | Element prefabricat CT-20-10* (0.48 m3)                                                                                                                          | buc  | 1,000  | 2 167,00 | 2 167,00           |
| 75 |                   | Element prefabricat CPA 90/62.5/10 (0.084 m3)                                                                                                                    | buc  |        |          | 917,00<br>0,00     |
|    | 600CPA-90/62.5/10 | Element prefabricat CPA 90/62.5/10 (0.084 m3)                                                                                                                    | buc  | 1,000  | 917,00   | 917,00             |
| 76 |                   | Element prefabricat Cn 20* (0.45 m3)                                                                                                                             | buc  |        |          | 2 880,00<br>0,00   |
|    | 600Cn-20*         | Element prefabricat Cn 20* (0.45 m3)                                                                                                                             | buc  | 1,000  | 2 880,00 | 2 880,00           |
| 77 |                   | Scara cu vanguri din otel gata vopsita                                                                                                                           | kg   |        |          | 20,00<br>0,00      |
|    | 2811236305661     | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                        | kg   | 1,000  | 20,00    | 20,00              |
| 78 |                   | Capacul cu rama din fonta tip greu                                                                                                                               | buc  |        |          | 1 650,00<br>0,00   |
|    | 70047             | Capacul cu rama din fonta tip greu                                                                                                                               | buc  | 1,000  | 1 650,00 | 1 650,00           |
| 79 | CL18A             | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton     | kg   |        |          | 36,52<br>19,87     |
|    | 7214240021810     | Lacatus CM                                                                                                                                                       | h-om | 0,190  | 94,60    | 17,97              |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,010  | 94,60    | 0,95               |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                            | h-om | 0,010  | 94,60    | 0,95               |
|    | 2734113803207     | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                      | kg   | 0,010  | 17,00    | 0,17               |
|    | 2775276309886     | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                            | kg   | 1,000  | 16,00    | 16,00              |
|    | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                          | kg   | 0,005  | 60,00    | 0,30               |
|    | 4011106202741     | Energie electrica                                                                                                                                                | kw   | 0,008  | 4,20     | 0,03               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                         | kg   | 0,015  | 10,00  | 0,15               |
| 80 | IzD10C         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog | t    |        |        | 1 601,11<br>690,37 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                              | h-om | 7,280  | 94,60  | 690,37             |
|    | 24301161000002 | Email ПФ-115                                                                                                                                                     | kg   | 12,000 | 40,00  | 480,00             |
|    | 24302261008141 | Grund ГФ-021                                                                                                                                                     | kg   | 6,000  | 38,00  | 228,15             |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                             | kg   | 0,840  | 79,20  | 67,41              |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                     | kg   | 3,000  | 40,00  | 120,00             |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                  | kg   | 1,500  | 10,00  | 15,19              |
| 81 | RpCU05C1       | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc  |        |        | 23,65<br>23,65     |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                            | h-om | 0,030  | 94,60  | 2,84               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,220  | 94,60  | 20,81              |
| 82 | CE25A          | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice                                                                 | m    |        |        | 51,11<br>33,65     |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                | h-om | 0,300  | 96,40  | 28,92              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,050  | 94,60  | 4,73               |
|    | 2430226103000  | Chit polimeric                                                                                                                                                   | kg   | 0,150  | 105,83 | 16,67              |
|    | 2413337345800  | Solutie de amorsaj                                                                                                                                               | l    | 0,010  | 75,00  | 0,79               |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.