

# Achizitionarea lucrarilor de gazificare a s. Vasilcau, r-nul Soroca

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 406 722,38 lei

Intocmit in prețuri curente

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>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. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                |        |                                                |                                          |                        |
| 1         |                                   | Post de reglare gaze FE-25cu<br>doua regulatoare                                                                                             | buc    | 2,00                                           | 7 770,00<br>0,00                         | 15 540,00<br>0,00      |
| 2         |                                   | Post de reglare gaze FES-10cu un<br>regulator                                                                                                | buc    | 1,00                                           | 3 350,00<br>0,00                         | 3 350,00<br>0,00       |
| 3         |                                   | Robinet cu bila PE, d32                                                                                                                      | buc    | 3,00                                           | 2 050,00<br>0,00                         | 6 150,00<br>0,00       |
|           |                                   | <b>Total Valoarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                        |        |                                                |                                          | <b>25 040,00</b>       |
|           |                                   | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                 |        |                                                |                                          |                        |
| 4         |                                   | Post de reglare gaze FE-25cu<br>doua regulatoare                                                                                             | buc    | 2,00                                           | 174,19<br>174,19                         | 348,38<br>348,38       |
| 5         | 08-02-471-<br>3                   | Priza de pamint, verticala, din otel<br>rotund, diametru 20<br>mm /Электрод заземл,d20mm/                                                    | 10 buc | 0,20                                           | 2 099,15<br>705,25                       | 419,83<br>141,05       |
| 6         | 08-02-472-<br>7                   | Conductor de legare la pamint,<br>deschis, pe suporturi de<br>constructii, din otel fisie, sectiune<br>160 mm2 /Заземление полосой<br>40-10/ | 100 m  | 0,16                                           | 5 538,69<br>1 810,94                     | 886,19<br>289,75       |
| 7         |                                   | Post de reglare gaze FES-10cu un<br>regulator                                                                                                | buc    | 1,00                                           | 174,19<br>174,19                         | 174,19<br>174,19       |
| 8         | 08-02-471-                        | Priza de pamint, verticala, din otel                                                                                                         | 10 buc | 0,10                                           | 1 093,70                                 | 109,37                 |

|    |             |                                                                                                                                                                                                                                |          |       |                      |                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|----------------------|------------------------------|
|    | 3           | rotund, diametru 20 mm /Электрод заземл,d20mm/                                                                                                                                                                                 |          |       | 705,30               | 70,53                        |
| 9  | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 /Заземление полосой 40-10/                                                                                               | 100 m    | 0,08  | 5 525,75<br>1 805,62 | 442,06<br>144,45             |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                   | lei      |       |                      | 2 380,02                     |
|    |             | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                                                                                                                                           | 24,00 %  |       |                      | 280,40                       |
|    |             | <i>Transport</i>                                                                                                                                                                                                               | 2,00 %   |       |                      | 19,52                        |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                     | 50,00 %  |       |                      | 584,17                       |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                   | 100,00 + |       |                      | 3 264,11                     |
|    |             | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                                                                                               | 4,00 %   |       |                      | 130,56                       |
|    |             | <b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                               |          |       |                      | <b>3 394,67<br/>1 168,35</b> |
|    |             | <b>3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                               |          |       |                      |                              |
|    |             | <b>3.1. Среднее давление</b>                                                                                                                                                                                                   |          |       |                      |                              |
|    |             | <b>3.1.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                              |          |       |                      |                              |
| 10 | TsC03B1     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                      | 100 m3   | 4,65  | 819,78<br>0,00       | 3 812,00<br>0,00             |
| 11 | TsA20B      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                      | m3       | 58,20 | 175,04<br>175,04     | 10 187,05<br>10 187,05       |
| 12 | TsA16E1     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu | m3       | 29,10 | 225,16<br>225,16     | 6 552,04<br>6 552,04         |
| 13 | TsC03F1     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Вытесн. грунт)                                 | 100 m3   | 0,091 | 879,12<br>0,00       | 80,00<br>0,00                |

|    |         |                                                                                                                                                                                                            |        |        |                      |                                |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------------------|--------------------------------|
| 14 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                    | t      | 5,60   | 8,04<br>0,00         | 45,00<br>0,00                  |
| 15 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                           | 100 m3 | 0,091  | 181,87<br>28,02      | 16,55<br>2,55                  |
| 16 | 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     | 38,80  | 26,35<br>26,35       | 1 022,19<br>1 022,19           |
| 17 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                    | m3     | 72,00  | 64,73<br>63,73       | 4 660,38<br>4 588,38           |
| 18 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                          | 100 m3 | 0,54   | 382,41<br>0,00       | 206,50<br>0,00                 |
| 19 | 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 | 0,54   | 1 880,11<br>749,00   | 1 015,26<br>404,46             |
|    |         |                                                                                                                                                                                                            |        |        |                      |                                |
|    |         | <b>Total Lucrari terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                      |        |        |                      | <b>27 596,97<br/>22 756,67</b> |
|    |         | <b>3.1.2. Conducte si accesorii<br/>(Подземная прокладка)</b>                                                                                                                                              |        |        |                      |                                |
| 20 | GD52A   | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11 d50x4.6mm                                                                                                               | m      | 440,00 | 63,24<br>7,65        | 27 827,04<br>3 364,80          |
| 21 | GC01A   | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm                                                                                          | 1 km   | 0,44   | 2 219,57<br>1 108,48 | 976,61<br>487,73               |
| 22 | GD52A   | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm                                                                                                         | m      | 420,00 | 54,22<br>7,65        | 22 770,85<br>3 211,87          |
| 23 | GC01A   | Proba preliminara pentru controlul                                                                                                                                                                         | 1 km   | 0,42   | 2 220,71             | 932,70                         |

|    |        |                                                                                                                                                    |      |        |                      |                    |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------------------|--------------------|
|    |        | etanșării îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 40 mm                                                                        |      |        | 1 108,64             | 465,63             |
| 24 | GD52A  | Teava din polietilena, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul pînă la 32 mm                                                 | m    | 110,00 | 48,20<br>7,65        | 5 301,81<br>841,20 |
| 25 | GC01A  | Proba preliminară pentru controlul etanșării îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 32 mm                                     | 1 km | 0,11   | 2 226,73<br>1 104,64 | 244,94<br>121,51   |
| 26 | GD54A  | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ/СТ д50/50мм                        | buc  | 1,00   | 449,03<br>67,98      | 449,03<br>67,98    |
| 27 | GD54A  | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закладными нагревателями ПЕ д50мм     | buc  | 6,00   | 307,63<br>67,98      | 1 845,76<br>407,86 |
| 28 | GD54B  | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закладными нагревателями ПЕ д90мм     | buc  | 2,00   | 441,20<br>84,97      | 882,40<br>169,94   |
| 29 | GD54A  | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод с закладными нагревателями ПЕ д50мм     | buc  | 3,00   | 428,83<br>67,98      | 1 286,48<br>203,93 |
| 30 | GD54B  | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод с закладными нагревателями ПЕ д40мм 40* | buc  | 4,00   | 500,79<br>84,97      | 2 003,16<br>339,88 |
| 31 | GD54B  | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод с закладными нагревателями ПЕ д90мм 50* | buc  | 1,00   | 675,52<br>84,97      | 675,52<br>84,97    |
| 32 | GD54A  | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, țevile avînd diametrul de 50x40 mm reducie    | buc  | 2,00   | 429,83<br>67,97      | 859,67<br>135,95   |
| 33 | GD54B1 | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting                                                                                 | buc  | 1,00   | 1 995,49             | 1 995,49           |

|    |        |                                                                                                                                                                                        |     |       |                    |                                |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|--------------------------------|
|    |        | (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.                                                                      |     |       | 169,94             | 169,94                         |
| 34 | GD54A  | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm teu redus                                     | buc | 1,00  | 407,62<br>67,98    | 407,62<br>67,98                |
| 35 | GD54A  | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm cot                                              | buc | 2,00  | 428,82<br>67,97    | 857,65<br>135,95               |
| 36 | GD54A  | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm cot                                              | buc | 2,00  | 425,80<br>67,97    | 851,59<br>135,95               |
| 37 | GD54A  | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm mufa                                             | buc | 6,00  | 287,43<br>67,98    | 1 724,56<br>407,86             |
|    |        |                                                                                                                                                                                        |     |       |                    |                                |
|    |        | <b>Total Conducte si accesorii (Подземная прокладка) Inclusiv salariu</b>                                                                                                              |     |       |                    | <b>71 892,88<br/>10 820,93</b> |
|    |        | <b>3.1.3. Прокладка ПЕ газ-да в футляре д90мм</b>                                                                                                                                      |     |       |                    |                                |
| 38 | GD52F  | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm                                                                                          | m   | 10,00 | 232,51<br>53,87    | 2 325,15<br>538,70             |
|    |        |                                                                                                                                                                                        |     |       |                    |                                |
|    |        | <b>Total Прокладка ПЕ газ-да в футляре д90мм Inclusiv salariu</b>                                                                                                                      |     |       |                    | <b>2 325,15<br/>538,70</b>     |
|    |        | <b>3.1.4. Контр. ПЕ трубка - 4шт.</b>                                                                                                                                                  |     |       |                    |                                |
| 39 | AcB14A | Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)                                                                                              | buc | 4,00  | 1 943,85<br>101,97 | 7 775,38<br>407,86             |
| 40 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | m3  | 2,50  | 317,90<br>51,66    | 794,75<br>129,15               |

|    |        |                                                                                                                                                                                                     |     |       |                    |                             |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|-----------------------------|
| 41 | 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 margaritar | m3  | 0,25  | 424,96<br>71,36    | 106,24<br>17,84             |
| 42 | GD52A  | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 ПЕ80 д 32x3 mm                                                                                                       | m   | 3,00  | 48,68<br>7,65      | 146,03<br>22,95             |
| 43 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balastro (Отмостка)                         | m3  | 0,30  | 592,30<br>96,30    | 177,69<br>28,89             |
| 44 | DE12C  | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm. (Отмостка)                                                                                                      | m2  | 3,00  | 191,94<br>29,74    | 575,81<br>89,21             |
| 45 | AcD22A | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5                                                                                       | m3  | 0,005 | 3 680,00<br>680,00 | 18,40<br>3,40               |
| 46 | GD54A  | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка д50мм                                                                                 | buc | 4,00  | 295,50<br>67,97    | 1 182,02<br>271,90          |
|    |        |                                                                                                                                                                                                     |     |       |                    |                             |
|    |        | <b>Total Контр. ПЕ трубка - 4шт. Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                               |     |       |                    | <b>10 776,32<br/>971,20</b> |
|    |        | <b>3.1.5. Пункт провода спутника (ППС) совмещенный с контр.трубкой (ППС-КТ)-14шт</b>                                                                                                                |     |       |                    |                             |
| 47 | AcB14A | Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)                                                                                                           | buc | 4,00  | 1 943,85<br>101,97 | 7 775,38<br>407,86          |
| 48 | DE12C  | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm. (Отмостка)                                                                                                      | m2  | 0,42  | 187,50<br>30,36    | 78,75<br>12,75              |
| 49 | AcD22A | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5                                                                                       | m3  | 0,007 | 2 871,43<br>728,57 | 20,10<br>5,10               |
| 50 | CC01A  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm                                                                                                     | kg  | 14,70 | 24,14<br>3,64      | 354,93<br>53,53             |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                      |     |      |                    |                            |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------------------|----------------------------|
|    |        | inclusiv                                                                                                                                                                                                                             |     |      |                    |                            |
| 51 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                               | m3  | 0,14 | 314,64<br>54,64    | 44,05<br>7,65              |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                      |     |      |                    |                            |
|    |        | <b>Total Пункт провода спутника (ППС) совмещенный с контр.трубкой (ППС-КТ)-14шт<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                             |     |      |                    | <b>8 273,21<br/>486,89</b> |
|    |        | <b>3.1.6. Кран шаровый д80мм в колодце (1шт)</b>                                                                                                                                                                                     |     |      |                    |                            |
| 52 | GB01C  | Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. стальной ГШК д80мм                                                                                                                                                                   | buc | 1,00 | 3 669,77<br>145,30 | 3 669,77<br>145,30         |
| 53 | GD01C  | Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 125 mm (футляр ст.Л=0,3м-2шт)                                                                                                                | m   | 0,60 | 405,85<br>72,22    | 243,51<br>43,33            |
| 54 | GB05C  | Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm                                                                                                                      | buc | 2,00 | 371,63<br>83,27    | 743,26<br>166,54           |
| 55 | IC42A  | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                                             | kg  | 5,00 | 43,54<br>19,54     | 217,72<br>97,72            |
| 56 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 | m3  | 0,10 | 2 000,40<br>331,40 | 200,04<br>33,14            |
| 57 | CD50C  | Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m                                                                                                                                       | m3  | 0,16 | 3 882,38<br>478,00 | 621,18<br>76,48            |
| 58 | AcE07B | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, Тип Л                                                                                  | buc | 1,00 | 1 345,34<br>69,68  | 1 345,34<br>69,68          |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                      |     |      |                    |                            |
|    |        | <b>Total Кран шаровый д80мм в</b>                                                                                                                                                                                                    |     |      |                    | <b>7 040,82</b>            |

|    |       |                                                                                                                                                |     |      |                   |                            |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------------------|----------------------------|
|    |       | <b>колодце (1шт)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                      |     |      |                   | <b>632,19</b>              |
|    |       | <b>3.1.7. Цокольный ввод газ-да<br/>д50мм (1шт)</b>                                                                                            |     |      |                   |                            |
| 59 | GA08A | Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, d100 mm                              | m   | 1,50 | 690,83<br>176,74  | 1 036,24<br>265,11         |
| 60 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d15mm                  | buc | 1,00 | 42,55<br>33,99    | 42,55<br>33,99             |
| 61 | GD52A | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Tub de protectie gofrat PEd 90 mm                                      | m   | 1,60 | 133,09<br>7,97    | 212,95<br>12,75            |
| 62 | GD52A | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11 d50x4,6mm                                                   | m   | 1,50 | 62,95<br>7,37     | 94,43<br>11,05             |
| 63 | GD01A | Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm                                                  | m   | 0,50 | 178,48<br>59,48   | 89,24<br>29,74             |
| 64 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закладными нагревателями ПЕ д50мм | buc | 1,00 | 307,63<br>67,98   | 307,63<br>67,98            |
| 65 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ/СТ д50/50мм                    | buc | 1,00 | 449,03<br>67,98   | 449,03<br>67,98            |
| 66 | GB01A | Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланцевый д50мм                                                                                       | buc | 1,00 | 1 612,25<br>49,28 | 1 612,25<br>49,28          |
| 67 |       | Flansa din otel Dn 50 mm                                                                                                                       | buc | 1,00 | 120,00<br>0,00    | 120,00<br>0,00             |
|    |       |                                                                                                                                                |     |      |                   |                            |
|    |       | <b>Total Цокольный ввод газ-да<br/>д50мм (1шт)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                        |     |      |                   | <b>3 964,32<br/>537,88</b> |
|    |       | <b>3.1.8. Пересечение ПЕ газ-да с водопроводом, канализацией, газо<br/>проводом -шт</b>                                                        |     |      |                   |                            |
| 68 | GD52F | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 140x12.7 mm                                            | m   | 5,00 | 349,99<br>54,04   | 1 749,97<br>270,20         |



|    |         |                                                                                                                                                                                                                       |      |      |                      |                                  |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|----------------------|----------------------------------|
| 69 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                | m3   | 1,20 | 318,19<br>51,69      | 381,83<br>62,03                  |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                       |      |      |                      |                                  |
|    |         | <b>Total Пересечение ПЕ газ-да с водопроводом, канализацией, газопроводом -шт</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                          |      |      |                      | <b>2 131,80</b><br><b>332,23</b> |
|    |         | <b>3.1.9. Тройниковый переходной узел ТПУ 90/50(1шт)</b>                                                                                                                                                              |      |      |                      |                                  |
| 70 | GD54B   | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник ПЕ д50/40мм терморезисторный с закл. нагреват.                                                           | buc  | 1,00 | 503,82<br>84,97      | 503,82<br>84,97                  |
| 71 | GD54A   | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход с закл. нагревателями д50/32мм                                                                           | buc  | 3,00 | 390,45<br>67,98      | 1 171,34<br>203,93               |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                       |      |      |                      |                                  |
|    |         | <b>Total Тройниковый переходной узел ТПУ 90/50(1шт)</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                    |      |      |                      | <b>1 675,16</b><br><b>288,90</b> |
|    |         | <b>3.1.10. Conducte si accesorii (Надземная прокладка)</b>                                                                                                                                                            |      |      |                      |                                  |
| 72 | TfA01A2 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau supateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, д57х3,5мм | m    | 6,00 | 139,87<br>50,13      | 839,24<br>300,79                 |
| 73 | IzA06D  | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)                                                      | m2   | 1,08 | 171,25<br>117,23     | 184,95<br>126,61                 |
| 74 | GC01A   | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 32 mm                                                                                                     | 1 km | 0,06 | 2 243,00<br>1 118,67 | 134,58<br>67,12                  |
| 75 | GB01A   | Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран                                                                                                                                                                                      | buc  | 3,00 | 1 182,25             | 3 546,76                         |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |       |                    |                              |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|------------------------------|
|    |        | шаровый фланц. Dn 32 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |       | 49,28              | 147,85                       |
| 76 | GB05A  | Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, Изолирующее фланцевое соединение д50мм                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 6,00  | 341,62<br>42,48    | 2 049,75<br>254,91           |
| 77 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Отвод д32 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc | 3,00  | 143,16<br>89,22    | 429,48<br>267,66             |
| 78 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Заглушка д57 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 1,00  | 169,68<br>89,22    | 169,68<br>89,22              |
| 79 | CE05B  | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.                                                                                         | m2  | 0,10  | 200,30<br>76,50    | 20,03<br>7,65                |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |       |                    |                              |
|    |        | <b>Total Conducte si accesorii<br/>(Надземная прокладка)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |       |                    | <b>7 374,47<br/>1 261,81</b> |
|    |        | <b>3.1.11. Amplasarea, ingradirea<br/>УПГ-7 (установка ШГРП в<br/>ограждении)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |       |                    |                              |
| 80 | CO06B3 | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Incluziv stilp metalic d57x3.0mm H=2.1m-5buc-42kg. Beton B7.5-0.35m3, Beton B12.5-0.07m3) | m   | 19,20 | 689,98<br>114,71   | 13 247,58<br>2 202,43        |
| 81 | CN21A  | Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2  | 28,80 | 112,20<br>95,18    | 3 231,41<br>2 741,13         |
| 82 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat                                                                                                                                                                                                                                                                                          | t   | 0,027 | 1 574,07<br>534,81 | 42,50<br>14,44               |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                        |     |        |                   |                               |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|-------------------------------|
|    |         | de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv                         |     |        |                   |                               |
| 83 | GB01A   | Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. Dn 32 mm                                                                                                                                                               | buc | 3,00   | 1 182,25<br>49,28 | 3 546,76<br>147,85            |
| 84 | TfA01A2 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, д32x2,5мм | m   | 3,00   | 115,85<br>50,13   | 347,54<br>150,40              |
| 85 | GD01A   | Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25x3,2 mm                                                                                                                      | m   | 10,50  | 146,63<br>59,48   | 1 539,65<br>624,53            |
| 86 | TfA01A2 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, д57x3,5мм | m   | 3,00   | 139,93<br>50,13   | 419,78<br>150,40              |
| 87 | IzA06D  | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)                                                       | m2  | 1,14   | 170,40<br>117,02  | 194,26<br>133,40              |
| 88 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                            | m3  | 0,72   | 437,96<br>76,71   | 315,33<br>55,23               |
| 89 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                    | m3  | 0,45   | 553,64<br>84,98   | 249,14<br>38,24               |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                        |     |        |                   |                               |
|    |         | <b>Total Amplasarea,ingradirea УПГ-7 (установка ШГРП в ограждении) Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                |     |        |                   | <b>23 133,95<br/>6 258,05</b> |
|    |         | <b>3.1.12. Demolarea si reconditionarea</b>                                                                                                                                                                            |     |        |                   |                               |
|    |         | <b>3.1.12.1. Drumul din asfalt</b>                                                                                                                                                                                     |     |        |                   |                               |
| 90 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la drumuri                                                                                                          | m   | 250,00 | 76,89<br>24,64    | 19 221,32<br>6 160,32         |

|     |         |                                                                                                                                                                                 |        |        |                  |                                 |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------|---------------------------------|
| 91  | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                         | m3     | 25,00  | 322,89<br>135,95 | 8 072,20<br>3 398,80            |
| 92  | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III      | 100 m3 | 0,40   | 1 200,00<br>0,00 | 480,00<br>0,00                  |
| 93  | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                     | m3     | 20,00  | 519,60<br>118,70 | 10 392,06<br>2 374,06           |
| 94  | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                             | m3     | 10,00  | 391,00<br>0,00   | 3 910,00<br>0,00                |
| 95  | DB19C   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala                                                                   | m2     | 100,00 | 298,11<br>23,79  | 29 811,16<br>2 379,16           |
| 96  | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                              | m2     | 100,00 | 178,82<br>0,00   | 17 882,00<br>0,00               |
| 97  | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100 m3 | 0,10   | 1 040,00<br>0,00 | 104,00<br>0,00                  |
| 98  | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                           | t      | 18,12  | 31,79<br>0,00    | 576,00<br>0,00                  |
| 99  | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                               | 100 m3 | 0,10   | 140,00<br>0,00   | 14,00<br>0,00                   |
|     |         |                                                                                                                                                                                 |        |        |                  |                                 |
|     |         | <b>Total Drumul din asfalt<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                             |        |        |                  | <b>90 462,74<br/>14 312,34</b>  |
|     |         |                                                                                                                                                                                 |        |        |                  |                                 |
|     |         | <b>Total Demolarea si<br/>reconditionarea<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                              |        |        |                  | <b>90 462,74<br/>14 312,34</b>  |
|     |         |                                                                                                                                                                                 |        |        |                  |                                 |
|     |         | <b>Total Среднее давление<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                              |        |        |                  | <b>256 647,79<br/>59 197,79</b> |
|     |         | <b>3.2. Низкое давление</b>                                                                                                                                                     |        |        |                  |                                 |
|     |         | <b>3.2.1. Conducte si accesorii<br/>(Надземная прокладка)</b>                                                                                                                   |        |        |                  |                                 |
| 100 | TfA01A2 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau                                                                                                                  | m      | 3,00   | 139,93           | 419,78                          |

|     |        |                                                                                                                                                                  |          |      |                      |                                 |
|-----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|----------------------|---------------------------------|
|     |        | suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, д57x3,5mm          |          |      | 50,13                | 150,40                          |
| 101 | IzA06D | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) | m2       | 5,04 | 171,07<br>117,34     | 862,19<br>591,39                |
| 102 | GC01B  | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm                                                | 1 km     | 0,01 | 2 482,00<br>1 190,00 | 24,82<br>11,90                  |
| 103 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, Отвод д57 mm                                                                                    | buc      | 3,00 | 177,84<br>89,22      | 533,52<br>267,66                |
| 104 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, Заглушка д57 mm                                                                                 | buc      | 3,00 | 169,68<br>89,22      | 509,04<br>267,66                |
|     |        |                                                                                                                                                                  |          |      |                      |                                 |
|     |        | <b>Total Conducte si accesorii (Надземная прокладка) Inklusiv salariu</b>                                                                                        |          |      |                      | <b>2 349,35<br/>1 289,01</b>    |
|     |        |                                                                                                                                                                  |          |      |                      |                                 |
|     |        | <b>Total Низкое давление Inklusiv salariu</b>                                                                                                                    |          |      |                      | <b>2 349,35<br/>1 289,01</b>    |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | lei      |      |                      | 258 997,14                      |
|     |        | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                                                                             | 24,00 %  |      |                      | 14 516,83                       |
|     |        | <i>Transport</i>                                                                                                                                                 | 2,00 %   |      |                      | 2 928,92                        |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | 100,00 + |      |                      | 276 442,89                      |
|     |        | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                       | 8,00 %   |      |                      | 22 115,43                       |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | 100,00 + |      |                      | 298 558,32                      |
|     |        | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                                 | 4,00 %   |      |                      | 11 942,33                       |
|     |        | <b>Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu</b>                                                                                                             |          |      |                      | <b>310 500,65<br/>60 486,80</b> |

|  |  |                                          |         |                                 |
|--|--|------------------------------------------|---------|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 338 935,32                      |
|  |  | TVA 20%                                  | 20,00 % | 67 787,06                       |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inklusiv salariu</b> |         | <b>406 722,38<br/>61 655,15</b> |

Intocmit

SRL "DrostaI"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor de  
gazificare a s. Vasilcau, r-nul  
Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

Intocmit in prețuri curente

**Valoarea de deviz 406 722,38 lei**

| № 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 № :  |      |                                       |                        |       |

#### **Manopera :**

|     |               |                                |      |        |       |                  |
|-----|---------------|--------------------------------|------|--------|-------|------------------|
| 1.  | 1             | Muncitor                       | h-om | 7,60   | 84,97 | 645,78           |
| 2.  | 7122050013400 | Zidar                          | h-om | 0,75   | 84,97 | 63,73            |
| 3.  | 7123010010200 | Betonist                       | h-om | 77,65  | 84,97 | 6 597,92         |
| 4.  | 7123020011140 | Fierar beton                   | h-om | 0,63   | 84,97 | 53,53            |
| 5.  | 7123030012500 | Montator P.B                   | h-om | 17,66  | 84,97 | 1 500,57         |
| 6.  | 7129020012800 | Pavator                        | h-om | 0,34   | 84,97 | 28,89            |
| 7.  | 7129040010110 | Asfaltator                     | h-om | 28,99  | 84,97 | 2 463,28         |
| 8.  | 7129090010600 | Drenor-canalist                | h-om | 0,92   | 84,97 | 78,18            |
| 9.  | 7136020011600 | Instalator sanitar             | h-om | 14,36  | 84,97 | 1 220,17         |
| 10. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 1,55   | 84,97 | 131,71           |
| 11. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa      | h-om | 20,10  | 84,97 | 1 707,92         |
| 12. | 7136080025000 | Montator conducte              | h-om | 54,25  | 84,97 | 4 609,64         |
| 13. | 7137010011500 | Electrician                    | h-om | 6,98   | 84,97 | 593,09           |
| 14. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                | h-om | 42,28  | 84,97 | 3 592,53         |
| 15. | 7141020013400 | Vopsitor industrial            | h-om | 0,17   | 84,97 | 14,44            |
| 16. | 7212030022700 | Sudor                          | h-om | 10,91  | 84,97 | 927,02           |
| 17. | 7212030022701 | Sudor gaze                     | h-om | 74,60  | 84,97 | 6 338,78         |
| 18. | 7213050013100 | Tinichigiu                     | h-om | 0,08   | 84,97 | 6,80             |
| 19. | 7214240021800 | Lacatus mecanic                | h-om | 4,35   | 84,97 | 369,61           |
| 20. | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener | h-om | 5,77   | 84,97 | 490,28           |
| 21. | 9310060019900 | Muncitor necalificat           | h-om | 290,09 | 84,97 | 24 648,95        |
| 22. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM          | h-om | 22,88  | 84,97 | 1 944,11         |
| 23. | 9310060019930 | Muncitor                       | h-om | 40,15  | 84,97 | 3 411,55         |
| 24. | 9312040019600 | Sapator                        | h-om | 2,55   | 84,97 | 216,67           |
|     |               | <b>Total manopera</b>          |      |        |       | <b>61 655,15</b> |

#### **Materiale:**

|     |                 |                                                                         |        |       |           |           |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|-----------|
| 1.  | 1011613         | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm | t      | 0,01  | 20 000,00 | 200,00    |
| 2.  | 1011627         | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm  | t      | 0,00  | 20 000,00 | 0,00      |
| 3.  | 1011786         | Lac de bitum "БТ-123"                                                   | t      | 0,00  | 80 000,00 | 0,00      |
| 4.  | 1011924         | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                           | kg     | 0,52  | 62,00     | 32,24     |
| 5.  | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                  | 10 buc | 1,97  | 8,00      | 15,76     |
| 6.  | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                | 10 buc | 1,97  | 12,00     | 23,64     |
| 7.  | 1019373         | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                             | t      | 0,03  | 20 000,00 | 600,00    |
| 8.  | 1019852         | Vopsea                                                                  | kg     | 0,55  | 80,00     | 44,00     |
| 9.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                    | t      | 14,10 | 1 800,00  | 25 380,00 |
| 10. | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                 | t      | 9,40  | 1 900,00  | 17 860,00 |
| 11. | 1111000200010   | Asfalt turnat                                                           | t      | 0,25  | 2 200,00  | 550,00    |
| 12. | 1411122201752   | Piatra sparta                                                           | m3     | 12,02 | 340,00    | 4 086,80  |
| 13. | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                           | t      | 0,60  | 2 200,00  | 1 320,00  |
| 14. | 1421102200161   | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm                                   | m3     | 0,79  | 340,00    | 268,60    |
| 15. | 1421102200226   | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm                                 | m3     | 0,26  | 340,00    | 88,40     |
| 16. | 1421102200240   | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm                                 | m3     | 0,46  | 340,00    | 156,40    |
| 17. | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                       | m3     | 0,01  | 260,00    | 2,60      |
| 18. | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                       | m3     | 26,77 | 260,00    | 6 960,20  |
| 19. | 1421202200525   | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667                   | m3     | 0,85  | 260,00    | 221,00    |

|     |                  |                                                             |     |          |          |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
| 20. | 1421202206000    | Nisip 0,0-7,0 mm                                            | m3  | 0,00     | 260,00   | 0,00      |
| 21. | 1421402200393    | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                         | m3  | 0,39     | 340,00   | 132,60    |
| 22. | 1542126108945    | Ulei de in sicutat                                          | kg  | 2,88     | 40,00    | 115,20    |
| 23. | 1711317306661    | Bumbac de sters                                             | kg  | 1,88     | 12,00    | 22,56     |
| 24. | 1711317309326    | Cirpe de sters                                              | kg  | 1,22     | 12,00    | 14,64     |
| 25. | 1724107361935    | Banda de marcaj                                             | m   | 1 070,39 | 2,50     | 2 675,98  |
| 26. | 2010102918804    | Cherestea, rasin., calitatea IV                             | m3  | 0,00     | 5 200,00 | 0,00      |
| 27. | 2010102918809    | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m | m3  | 0,00     | 5 200,00 | 0,00      |
| 28. | 2320116200573    | Benzina auto tip CO/R 75                                    | kg  | 0,38     | 18,00    | 6,84      |
| 29. | 2320116200573    | Benzina auto tip CO/R 75                                    | l   | 0,43     | 18,00    | 7,74      |
| 30. | 2320146200755    | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                        | l   | 0,05     | 18,00    | 0,90      |
| 31. | 2320156200900    | Motorina aditivata pct congelare-25 S240                    | l   | 2,25     | 18,00    | 40,50     |
| 32. | 2320166200676    | White spirit                                                | kg  | 0,77     | 34,00    | 26,18     |
| 33. | 2320186202000    | Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562               | kg  | 0,24     | 35,00    | 8,40      |
| 34. | 2320322600282    | Bitum pentru protectie conducte                             | kg  | 6,75     | 25,00    | 168,75    |
| 35. | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                   | m3  | 3,01     | 22,00    | 66,22     |
| 36. | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                     | kg  | 3,33     | 22,00    | 73,26     |
| 37. | 2416526101467    | Mastic                                                      | kg  | 15,07    | 45,00    | 678,15    |
| 38. | 2430116100000    | Email clorcauciuc                                           | kg  | 0,21     | 80,00    | 16,80     |
| 39. | 2430116103000    | Vopsea pe baza de ulei                                      | kg  | 3,46     | 80,00    | 276,80    |
| 40. | 2430116103294    | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                           | kg  | 0,01     | 80,00    | 0,80      |
| 41. | 2430116104160    | Email alchidic                                              | kg  | 3,27     | 80,00    | 261,60    |
| 42. | 2430126103294    | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                    | kg  | 0,08     | 80,00    | 6,40      |
| 43. | 2430226100814    | Grund miniu de plumb G 355-6                                | kg  | 1,20     | 80,00    | 96,00     |
| 44. | 2430226101000    | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800    | kg  | 0,18     | 80,00    | 14,40     |
| 45. | 2430226101337    | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2                       | kg  | 0,86     | 45,00    | 38,70     |
| 46. | 2430226109260    | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                  | kg  | 0,31     | 40,00    | 12,40     |
| 47. | 2430226109420    | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1        | kg  | 0,01     | 40,00    | 0,40      |
| 48. | 2513206621000    | Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime                  | m2  | 1,20     | 28,00    | 33,60     |
| 49. | 2513206622000    | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498      | kg  | 0,82     | 55,00    | 45,10     |
| 50. | 2513206622068    | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                              | kg  | 0,01     | 55,00    | 0,55      |
| 51. | 25212167010003   | Teava din otel Dn 125 mm (футляр ст.Л=0,3м-2шт)             | m   | 0,60     | 280,00   | 168,00    |
| 52. | 25212167010004   | Teava din otel d100 mm                                      | m   | 1,53     | 156,00   | 238,68    |
| 53. | 25212167010005   | Teava din otel Dn 50 mm                                     | m   | 0,50     | 72,00    | 36,00     |
| 54. | 25212167010006   | Teava din otel Dn 25x3,2 mm                                 | m   | 10,55    | 42,00    | 443,10    |
| 55. | 2521216701100    | Teava din otel, fara sudura (eclise)                        | m   | 0,14     | 38,00    | 5,32      |
| 56. | 25212167100012   | Teava polietilena 140x12.7 mm                               | m   | 5,02     | 201,00   | 1 009,02  |
| 57. | 25212167100014   | Teava polietilena PE80 SDR11 d50x4.6mm                      | m   | 442,82   | 27,00    | 11 956,14 |
| 58. | 25212167100016   | Teava polietilena PE80 SDR11 d40 mm                         | m   | 421,26   | 18,00    | 7 582,68  |
| 59. | 25212167100017   | Teava polietilena PE80 SDR11 d32 mm                         | m   | 113,34   | 12,00    | 1 360,08  |
| 60. | 25212167100018   | Tub de protectie gofrat PEd 90 mm                           | m   | 1,60     | 98,00    | 156,80    |
| 61. | 25212167100019   | Teava polietilena PE80 SDR11 90 mm                          | m   | 10,05    | 84,00    | 844,20    |
| 62. | 2523156713811    | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                         | buc | 41,05    | 155,00   | 6 362,75  |
| 63. | 25231567138112   | Переход ПЕ/Ст д50/50мм                                      | buc | 1,01     | 205,00   | 207,05    |
| 64. | 25231567138112 1 | Cot 50 mm                                                   | buc | 2,02     | 185,00   | 373,70    |
| 65. | 25231567138112 2 | Cot 40 mm                                                   | buc | 2,02     | 182,00   | 367,64    |
| 66. | 25231567138112 3 | mufa 32 mm                                                  | buc | 6,06     | 45,00    | 272,70    |
| 67. | 25231567138112 5 | Заглушка д50мм                                              | buc | 4,04     | 53,00    | 214,12    |
| 68. | 25231567138112 6 | Муфта с закладными нагревателями ПЕ д50мм                   | buc | 1,01     | 65,00    | 65,65     |
| 69. | 25231567138112 7 | Переход ПЕ/Ст д50/50мм                                      | buc | 1,01     | 205,00   | 207,05    |
| 70. | 25231567138112 8 | Тройник ПЕ д50/40мм терморезисторный с закл. нагреват.      | buc | 1,01     | 185,00   | 186,85    |
| 71. | 25231567138112   | Переход с закл. нагревателями д50/32мм                      | buc | 3,03     | 147,00   | 445,41    |



|      |                |                                                                           |     |          |          |          |
|------|----------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|----------|
|      | 9              |                                                                           |     |          |          |          |
| 72.  | 25231567138113 | Муфта с закладными нагревателями ПЕ д50мм                                 | buc | 6,06     | 65,00    | 393,90   |
| 73.  | 25231567138114 | Муфта с закладными нагревателями ПЕ д90мм                                 | buc | 2,02     | 123,00   | 248,46   |
| 74.  | 25231567138115 | Отвод с закладными нагревателями ПЕ д50мм                                 | buc | 3,03     | 185,00   | 560,55   |
| 75.  | 25231567138116 | Отвод с закладными нагревателями ПЕ д40мм 40*                             | buc | 4,04     | 182,00   | 735,28   |
| 76.  | 25231567138117 | Отвод с закладными нагревателями ПЕ д90мм 50*                             | buc | 1,01     | 355,00   | 358,55   |
| 77.  | 25231567138118 | reductie 50x40 mm                                                         | buc | 2,02     | 186,00   | 375,72   |
| 78.  | 25231567138119 | teu redus 40x32 mm                                                        | buc | 1,01     | 164,00   | 165,64   |
| 79.  | 2624102101102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                     | m3  | 0,04     | 1 000,00 | 40,00    |
| 80.  | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 64,00    | 7,50     | 480,00   |
| 81.  | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                            | kg  | 0,32     | 2,80     | 0,90     |
| 82.  | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                             | kg  | 209,16   | 2,80     | 585,65   |
| 83.  | 2652102100713  | Var pasta                                                                 | m3  | 0,00     | 800,00   | 0,00     |
| 84.  | 2661126420769  | Placa din beton 520 x 420 x 70 mm                                         | buc | 8,16     | 130,00   | 1 060,80 |
| 85.  | 26631021000002 | Beton B12,5                                                               | m3  | 0,12     | 1 500,00 | 180,00   |
| 86.  | 26631021000012 | Beton B7.5-0.35m3                                                         | m3  | 0,35     | 1 300,00 | 455,00   |
| 87.  | 26631021000013 | Beton B12.5-0.07m3                                                        | m3  | 0,07     | 1 500,00 | 105,00   |
| 88.  | 2681116001329  | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                  | buc | 0,01     | 20,00    | 0,20     |
| 89.  | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                         | buc | 0,88     | 2 200,00 | 1 936,00 |
| 90.  | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                         | buc | 2,88     | 12,00    | 34,56    |
| 91.  | 2710403642299  | Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm                                | kg  | 0,58     | 20,00    | 11,60    |
| 92.  | 2710503808003  | Fir trasor                                                                | m   | 1 090,21 | 2,20     | 2 398,46 |
| 93.  | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                           | kg  | 15,07    | 20,00    | 301,40   |
| 94.  | 2710603420375  | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                           | kg  | 1,60     | 20,00    | 32,00    |
| 95.  | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                           | kg  | 1,10     | 20,00    | 22,00    |
| 96.  | 2710700000000  | Suporti sau dispozitive                                                   | kg  | 5,00     | 24,00    | 120,00   |
| 97.  | 2710703700340  | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                  | kg  | 9,49     | 24,00    | 227,76   |
| 98.  | 27221031070003 | Conducta de otel д57x3,5мм                                                | m   | 12,04    | 72,00    | 866,88   |
| 99.  | 27221031070004 | Conducta de otel д32x2,5мм                                                | m   | 3,01     | 48,00    | 144,48   |
| 100. | 27221033100005 | Teava instalatie d15mm                                                    | m   | 0,20     | 31,00    | 6,20     |
| 101. | 2732103646250  | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma                 | m2  | 37,57    | 210,00   | 7 889,70 |
| 102. | 2733103610090  | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                 | kg  | 0,20     | 20,00    | 4,00     |
| 103. | 2734113803000  | Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mmnl 4                           | kg  | 0,11     | 28,00    | 3,08     |
| 104. | 2735725901259  | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                | kg  | 0,15     | 62,00    | 9,30     |
| 105. | 28111063020052 | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare d57x3.0mmH=2.1m-5buc-42kg        | kg  | 42,00    | 31,00    | 1 302,00 |
| 106. | 2873145887450  | Cuie de tabla                                                             | kg  | 0,00     | 24,00    | 0,00     |
| 107. | 2873147300863  | Agrafe                                                                    | kg  | 0,03     | 26,00    | 0,78     |
| 108. | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                      | kg  | 14,28    | 62,00    | 885,36   |
| 109. | 2874115818426  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8                            | buc | 56,00    | 3,00     | 168,00   |
| 110. | 2874115818452  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8                            | buc | 16,00    | 3,00     | 48,00    |
| 111. | 2874115823768  | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                         | buc | 2,08     | 3,00     | 6,24     |
| 112. | 2874115842764  | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5                                     | buc | 72,00    | 2,00     | 144,00   |
| 113. | 2874115842810  | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                              | buc | 2,08     | 2,00     | 4,16     |
| 114. | 2874115883610  | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200                               | buc | 72,00    | 2,00     | 144,00   |
| 115. | 2874115883650  | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                             | buc | 2,08     | 2,00     | 4,16     |
| 116. | 28752741101503 | Отвод д32 mm                                                              | buc | 3,06     | 27,00    | 82,62    |
| 117. | 28752741101504 | Заглушка д57 mm                                                           | buc | 4,08     | 53,00    | 216,24   |
| 118. | 28752741101505 | Отвод д57 mm                                                              | buc | 3,06     | 61,00    | 186,66   |

|      |                |                                                          |        |       |          |                   |
|------|----------------|----------------------------------------------------------|--------|-------|----------|-------------------|
| 119. | 2875274111950  | Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm                          | m      | 12,12 | 102,00   | 1 236,24          |
| 120. | 28752742000002 | Сарас су рама Тип Л                                      | buc    | 1,02  | 1 200,00 | 1 224,00          |
| 121. | 28752742021002 | Кран шаровый фланц. стальной ГШК д80мм                   | buc    | 1,00  | 3 400,00 | 3 400,00          |
| 122. | 28752742021005 | Кран шаровый фланцевый д50мм                             | buc    | 1,00  | 1 500,00 | 1 500,00          |
| 123. | 28752742021006 | Кран шаровый фланц. Dn 32 mm                             | buc    | 6,00  | 1 070,00 | 6 420,00          |
| 124. | 28752744002002 | Flanse din otel Dn 80 mm                                 | buc    | 2,00  | 190,00   | 380,00            |
| 125. | 28752744002005 | Изолирующее фланцевое соединение д50мм                   | buc    | 6,00  | 240,00   | 1 440,00          |
| 126. | 2875277323000  | Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm<br>pn.140      | buc    | 0,00  | 30,00    | 0,00              |
| 127. | 2875277330521  | Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra             | buc    | 8,08  | 80,00    | 646,40            |
| 128. | 2913134509952  | Robinet polietilena                                      | buc    | 1,00  | 1 050,00 | 1 050,00          |
| 129. | 3162137312438  | Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate           | buc    | 8,08  | 1 200,00 | 9 696,00          |
| 130. | 3162167355820  | Tija de manevra si mufa dubla                            | buc    | 8,08  | 240,00   | 1 939,20          |
| 131. | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3     | 17,27 | 10,00    | 172,70            |
| 132. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                            | m3     | 0,09  | 10,00    | 0,90              |
| 133. | 4100116202820  | Apa potabila                                             | m3     | 0,05  | 10,00    | 0,50              |
| 134. | 4100116202844  | Apa dedurizata                                           | m3     | 0,10  | 50,00    | 5,00              |
| 135. | 4100126202818  | Apa                                                      | m3     | 3,12  | 10,00    | 31,20             |
| 136. | 440552201      | Flansa din otel Dn 50 mm                                 | buc    | 1,00  | 120,00   | 120,00            |
| 137. | 45220001       | Post de reglare gaze FE-25cu doua regulatoare            | buc    | 2,00  | 7 770,00 | 15 540,00         |
| 138. | 45220003       | Post de reglare gaze FES-10cu un regulator               | buc    | 1,00  | 3 350,00 | 3 350,00          |
| 139. | 45220005       | Robinet cu bila PE, d32                                  | buc    | 3,00  | 2 050,00 | 6 150,00          |
| 140. | 5009031        | Scoabe                                                   | 10 buc | 0,36  | 16,00    | 5,76              |
| 141. | 5009105        | Suportul corpului de iluminat                            | 10 buc | 3,21  | 17,00    | 54,57             |
|      |                | <b>Total materiale de constructii</b>                    |        |       |          | <b>172 461,81</b> |

#### Utilaje de constructii:

|     |               |                                                                                                               |      |       |        |          |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|----------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,09  | 400,00 | 36,00    |
| 2.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 1,57  | 110,00 | 172,70   |
| 3.  | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                                          | h-ut | 19,38 | 120,00 | 2 325,60 |
| 4.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                  | h-ut | 13,09 | 120,00 | 1 570,80 |
| 5.  | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                             | h-ut | 0,07  | 120,00 | 8,40     |
| 6.  | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                 | h-ut | 9,83  | 120,00 | 1 179,60 |
| 7.  | 2922140007000 | Macara                                                                                                        | h-ut | 0,06  | 400,00 | 24,00    |
| 8.  | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                  | h-ut | 1,11  | 400,00 | 444,00   |
| 9.  | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                                                         | h-ut | 2,04  | 180,00 | 367,20   |
| 10. | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                     | h-ut | 38,92 | 180,00 | 7 005,60 |
| 11. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                   | h-ut | 0,00  | 50,00  | 0,00     |
| 12. | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                 | h-ut | 39,04 | 70,00  | 2 732,80 |
| 13. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                     | h-ut | 0,48  | 450,00 | 216,00   |
| 14. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                             | h-ut | 2,85  | 250,00 | 712,50   |
| 15. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                   | h-ut | 11,19 | 400,00 | 4 476,00 |
| 16. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                           | h-ut | 0,59  | 350,00 | 206,50   |
| 17. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                         | h-ut | 0,08  | 350,00 | 28,00    |
| 18. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                          | h-ut | 0,06  | 80,00  | 4,80     |
| 19. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                               | h-ut | 19,38 | 110,00 | 2 131,80 |
| 20. | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                             | h-ut | 0,58  | 50,00  | 29,00    |
| 21. | 2952270003706 | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                           | h-ut | 0,00  | 50,00  | 0,00     |
| 22. | 2952270003799 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                 | h-ut | 0,00  | 110,00 | 0,00     |
| 23. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 5,09  | 120,00 | 610,80   |
| 24. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                        | h-ut | 0,09  | 200,00 | 18,00    |

|     |               |                                                         |      |       |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------|------|-------|--------|------------------|
| 25. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive    | h-ut | 73,50 | 150,00 | 11 025,00        |
| 26. | 2952270004702 | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)                    | h-ut | 0,26  | 80,00  | 20,80            |
| 27. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                           | h-ut | 0,00  | 60,00  | 0,00             |
| 28. | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 42,85 | 110,00 | 4 713,50         |
| 29. | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                        | h-ut | 2,40  | 110,00 | 264,00           |
| 30. | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                          | h-ut | 7,58  | 110,00 | 833,80           |
| 31. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                | h-ut | 39,04 | 250,00 | 9 760,00         |
| 32. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                    | h-ut | 1,83  | 400,00 | 732,00           |
| 33. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                       | h-ut | 1,92  | 300,00 | 576,00           |
| 34. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                      | h-ut | 0,15  | 300,00 | 45,00            |
| 35. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire           | h-ut | 0,01  | 300,00 | 3,00             |
| 36. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                   | h-ut | 0,09  | 300,00 | 27,00            |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                     |      |       |        | <b>52 300,20</b> |

|         |         |            |
|---------|---------|------------|
| Total   | lei     | 338 935,32 |
| TVA 20% | 20,00 % | 67 787,06  |

**Total deviz:**

**406 722,38**

Intocmit

SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Achizitionarea lucrarilor de gazificare a s. Investitor  
Vasilcau, r-nul Soroca**

## 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. Valoarea utilajului</b>           |      |                                        |                      |                        |

|   |               |                                                                                                                                  |        |         |           |          |
|---|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------|
|   |               |                                                                                                                                  |        |         |           |          |
| 1 |               | Post de reglare gaze FE-25cu doua regulatoare                                                                                    | buc    |         |           | 7 770,00 |
|   |               |                                                                                                                                  |        |         |           | 0,00     |
|   | 45220001      | Post de reglare gaze FE-25cu doua regulatoare                                                                                    | buc    | 1,0000  | 7 770,00  | 7 770,00 |
| 2 |               | Post de reglare gaze FES-10cu un regulator                                                                                       | buc    |         |           | 3 350,00 |
|   |               |                                                                                                                                  |        |         |           | 0,00     |
|   | 45220003      | Post de reglare gaze FES-10cu un regulator                                                                                       | buc    | 1,0000  | 3 350,00  | 3 350,00 |
| 3 |               | Robinet cu bila PE, d32                                                                                                          | buc    |         |           | 2 050,00 |
|   |               |                                                                                                                                  |        |         |           | 0,00     |
|   | 45220005      | Robinet cu bila PE, d32                                                                                                          | buc    | 1,0000  | 2 050,00  | 2 050,00 |
|   |               | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                     |        |         |           |          |
| 4 |               | Post de reglare gaze FE-25cu doua regulatoare                                                                                    | buc    |         |           | 174,19   |
|   |               |                                                                                                                                  |        |         |           | 174,19   |
|   | 7136020011600 | Instalator sanitar                                                                                                               | h-om   | 2,0500  | 84,97     | 174,19   |
| 5 | 08-02-471-3   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm /Электрод заземл,d20mm/                                              | 10 buc |         |           | 2 099,15 |
|   |               |                                                                                                                                  |        |         |           | 705,25   |
|   | 1             | Muncitor                                                                                                                         | h-om   | 8,2900  | 84,97     | 705,25   |
|   | 1011613       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm                                                          | t      | 0,0470  | 20 000,00 | 1 000,00 |
|   | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                            | t      | 0,0019  | 80 000,00 | 0,00     |
|   | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                    | kg     | 0,7100  | 62,00     | 43,40    |
|   | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut   | 0,0800  | 400,00    | 40,00    |
|   | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                            | h-ut   | 2,5400  | 110,00    | 280,50   |
|   | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut   | 0,0800  | 300,00    | 30,00    |
| 6 | 08-02-472-7   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 /Заземление полосой 40-10/ | 100 m  |         |           | 5 538,69 |
|   |               |                                                                                                                                  |        |         |           | 1 810,94 |
|   | 1             | Muncitor                                                                                                                         | h-om   | 21,3000 | 84,97     | 1 810,94 |
|   | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                           | t      | 0,0040  | 20 000,00 | 0,00     |
|   | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                    | kg     | 1,3000  | 62,00     | 81,38    |
|   | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                           | 10 buc | 8,2000  | 8,00      | 65,50    |
|   | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                         | 10 buc | 8,2000  | 12,00     | 98,25    |
|   | 1019373       | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                                      | t      | 0,1300  | 20 000,00 | 2 500,00 |
|   | 1019852       | Vopsea                                                                                                                           | kg     | 2,3000  | 80,00     | 185,00   |
|   | 5009031       | Scoabe                                                                                                                           | 10 buc | 1,5000  | 16,00     | 24,00    |
|   | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                                    | 10 buc | 13,4000 | 17,00     | 227,38   |
|   | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut   | 0,2500  | 400,00    | 100,00   |
|   | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                            | h-ut   | 3,3600  | 110,00    | 371,25   |
|   | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut   | 0,2500  | 300,00    | 75,00    |
| 7 |               | Post de reglare gaze FES-10cu un regulator                                                                                       | buc    |         |           | 174,19   |
|   |               |                                                                                                                                  |        |         |           | 174,19   |
|   | 7136020011600 | Instalator sanitar                                                                                                               | h-om   | 2,0500  | 84,97     | 174,19   |
| 8 | 08-02-471-3   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm /Электрод заземл,d20mm/                                              | 10 buc |         |           | 1 093,70 |
|   |               |                                                                                                                                  |        |         |           | 705,30   |
|   | 1             | Muncitor                                                                                                                         | h-om   | 8,2900  | 84,97     | 705,30   |
|   | 1011613       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm                                                          | t      | 0,0470  | 20 000,00 | 0,00     |
|   | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                            | t      | 0,0019  | 80 000,00 | 0,00     |
|   | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                    | kg     | 0,7100  | 62,00     | 43,40    |
|   | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut   | 0,0800  | 400,00    | 40,00    |
|   | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                            | h-ut   | 2,5400  | 110,00    | 275,00   |
|   | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut   | 0,0800  | 300,00    | 30,00    |
| 9 | 08-02-472-7   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie,                                             | 100 m  |         |           | 5 525,75 |

|    |               |                                                                                                                                                                                                                                |        |         |           |                  |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    |               | sectiune 160 mm2 /Заземление полосой 40-10/                                                                                                                                                                                    |        |         |           | 1 805,62         |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 21,3000 | 84,97     | 1 805,63         |
|    | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                                                                                                         | t      | 0,0040  | 20 000,00 | 0,00             |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1,3000  | 62,00     | 77,50            |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                                         | 10 buc | 8,2000  | 8,00      | 66,00            |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                                       | 10 buc | 8,2000  | 12,00     | 99,00            |
|    | 1019373       | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                                                                                                                                    | t      | 0,1300  | 20 000,00 | 2 500,00         |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 2,3000  | 80,00     | 180,00           |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                                                                                                         | 10 buc | 1,5000  | 16,00     | 24,00            |
|    | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                                                                                                                                  | 10 buc | 13,4000 | 17,00     | 227,38           |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                  | h-ut   | 0,2500  | 400,00    | 100,00           |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                          | h-ut   | 3,3600  | 110,00    | 371,25           |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2500  | 300,00    | 75,00            |
|    |               | <b>3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                               |        |         |           |                  |
|    |               | <b>3.1. Среднее давление</b>                                                                                                                                                                                                   |        |         |           |                  |
|    |               | <b>3.1.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                              |        |         |           |                  |
| 10 | TsC03B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                      | 100 m3 |         |           | 819,78<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,0500  | 400,00    | 819,78           |
| 11 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                      | m3     |         |           | 175,04<br>175,04 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,0600  | 84,97     | 175,04           |
| 12 | TsA16E1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu | m3     |         |           | 225,16<br>225,16 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,4100  | 84,97     | 204,77           |
|    | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,2400  | 84,97     | 20,38            |
| 13 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Вытесн. грунт)                                 | 100 m3 |         |           | 879,12<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,2500  | 400,00    | 879,12           |
| 14 | TsI51A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                        | t      |         |           | 8,04<br>0,00     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0270  | 300,00    | 8,04             |
| 15 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                               | 100 m3 |         |           | 181,87<br>28,02  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3600  | 84,97     | 28,02            |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0040  | 340,00    | 0,00             |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4000  | 350,00    | 153,85           |
| 16 | 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     |         |           | 26,35<br>26,35   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3100  | 84,97     | 26,35            |
| 17 | TsD04B        | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                        | m3     |         |           | 64,73<br>63,73   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,7500  | 84,97     | 63,73            |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1000  | 10,00     | 1,00             |

|    |                |                                                                                                                                                                                           |        |         |        |                      |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------------------|
|    |                | terasam.                                                                                                                                                                                  |        |         |        |                      |
| 18 | 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 |         |        | 382,41<br>0,00       |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,0900  | 350,00 | 382,41               |
| 19 | 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 |         |        | 1 880,11<br>749,00   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200  | 84,97  | 749,00               |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300  | 120,00 | 1 131,11             |
|    |                | <b>3.1.2. Conducte si accesorii<br/>(Подземная прокладка)</b>                                                                                                                             |        |         |        |                      |
| 20 | GD52A          | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11 d50x4.6mm                                                                                              | m      |         |        | 63,24<br>7,65        |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0360  | 84,97  | 3,06                 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0180  | 84,97  | 1,53                 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0360  | 84,97  | 3,06                 |
|    | 25212167100014 | Teava polietilena PE80 SDR11 d50x4.6mm                                                                                                                                                    | m      | 1,0030  | 27,00  | 27,08                |
|    | 2523156713811  | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                                                                                                                                                       | buc    | 0,0400  | 155,00 | 6,20                 |
|    | 2710503808003  | Fir trasor                                                                                                                                                                                | m      | 1,1000  | 2,20   | 2,42                 |
|    | 1724107361935  | Banda de marcaj                                                                                                                                                                           | m      | 1,0800  | 2,50   | 2,70                 |
|    | 2416526101467  | Mastic                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0150  | 45,00  | 0,68                 |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                             | h-ut   | 0,0020  | 120,00 | 0,24                 |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0400  | 250,00 | 10,00                |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0400  | 70,00  | 2,80                 |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0120  | 110,00 | 1,32                 |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0120  | 180,00 | 2,16                 |
| 21 | GC01A          | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm                                                                         | 1 km   |         |        | 2 219,57<br>1 108,48 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                         | h-om   | 10,1000 | 84,97  | 857,43               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om   | 2,9500  | 84,97  | 251,05               |
|    | 2733103610090  | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                                                                 | kg     | 0,2000  | 20,00  | 4,09                 |
|    | 2875277323000  | Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                                                                                          | buc    | 0,0100  | 30,00  | 0,00                 |
|    | 2874115823768  | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                                                                                         | buc    | 2,0000  | 3,00   | 6,00                 |
|    | 2874115842810  | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                                                                                              | buc    | 2,0000  | 2,00   | 4,00                 |
|    | 2874115883650  | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                                                                                             | buc    | 2,0000  | 2,00   | 4,00                 |
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                      | kg     | 8,6500  | 62,00  | 536,86               |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                 | m3     | 2,1300  | 22,00  | 47,00                |
|    | 2513206622000  | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                                                    | kg     | 0,0800  | 55,00  | 5,00                 |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                   | kg     | 2,1300  | 22,00  | 47,00                |
|    | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                                                            | kg     | 0,5000  | 12,00  | 6,00                 |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,8000  | 110,00 | 197,50               |
|    | 2922140007002  | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                                                                                              | h-ut   | 0,6200  | 400,00 | 245,45               |
|    | 2912340002500  | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0750  | 120,00 | 8,18                 |
| 22 | GD52A          | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm                                                                                        | m      |         |        | 54,22<br>7,65        |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0360  | 84,97  | 3,06                 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0180  | 84,97  | 1,53                 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0360  | 84,97  | 3,06                 |
|    | 25212167100016 | Teava polietilena PE80 SDR11 d40 mm                                                                                                                                                       | m      | 1,0030  | 18,00  | 18,05                |
|    | 2523156713811  | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                                                                                                                                                       | buc    | 0,0400  | 155,00 | 6,20                 |
|    | 2710503808003  | Fir trasor                                                                                                                                                                                | m      | 1,1000  | 2,20   | 2,42                 |
|    | 1724107361935  | Banda de marcaj                                                                                                                                                                           | m      | 1,0800  | 2,50   | 2,70                 |
|    | 2416526101467  | Mastic                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0150  | 45,00  | 0,68                 |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                             | h-ut   | 0,0020  | 120,00 | 0,24                 |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0400  | 250,00 | 10,00                |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0400  | 70,00  | 2,80                 |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0120  | 110,00 | 1,32                 |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0120  | 180,00 | 2,16                 |

|    |                |                                                                                                                                                |      |         |        |                      |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------------------|
| 23 | GC01A          | Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 40 mm                              | 1 km |         |        | 2 220,71<br>1 108,64 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                              | h-om | 10,1000 | 84,97  | 857,79               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                          | h-om | 2,9500  | 84,97  | 250,86               |
|    | 2733103610090  | Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                      | kg   | 0,2000  | 20,00  | 3,81                 |
|    | 2875277323000  | Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                                               | buc  | 0,0100  | 30,00  | 0,00                 |
|    | 2874115823768  | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                                              | buc  | 2,0000  | 3,00   | 6,00                 |
|    | 2874115842810  | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                                                   | buc  | 2,0000  | 2,00   | 4,00                 |
|    | 2874115883650  | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                                                  | buc  | 2,0000  | 2,00   | 4,00                 |
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                           | kg   | 8,6500  | 62,00  | 535,86               |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                      | m3   | 2,1300  | 22,00  | 46,62                |
|    | 2513206622000  | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                         | kg   | 0,0800  | 55,00  | 3,93                 |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                       | kg   | 2,1300  | 22,00  | 46,62                |
|    | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                 | kg   | 0,5000  | 12,00  | 6,00                 |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                 | h-ut | 1,8000  | 110,00 | 199,05               |
|    | 2922140007002  | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                                                   | h-ut | 0,6200  | 400,00 | 247,62               |
|    | 2912340002500  | Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min                                                                                              | h-ut | 0,0750  | 120,00 | 8,57                 |
| 24 | GD52A          | Teava din polietilena, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul pînă la 32 mm                                             | m    |         |        | 48,20<br>7,65        |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                     | h-om | 0,0360  | 84,97  | 3,06                 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                          | h-om | 0,0180  | 84,97  | 1,53                 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                              | h-om | 0,0360  | 84,97  | 3,06                 |
|    | 25212167100017 | Teava polietilena PE80 SDR11 d32 mm                                                                                                            | m    | 1,0030  | 12,00  | 12,04                |
|    | 2523156713811  | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                                                                                                            | buc  | 0,0400  | 155,00 | 6,20                 |
|    | 2710503808003  | Fir trasor                                                                                                                                     | m    | 1,1000  | 2,20   | 2,42                 |
|    | 1724107361935  | Banda de marcaj                                                                                                                                | m    | 1,0800  | 2,50   | 2,70                 |
|    | 2416526101467  | Mastic                                                                                                                                         | kg   | 0,0150  | 45,00  | 0,68                 |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                  | h-ut | 0,0020  | 120,00 | 0,24                 |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                       | h-ut | 0,0400  | 250,00 | 10,00                |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru întindere teava                                                                                                                  | h-ut | 0,0400  | 70,00  | 2,80                 |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva                                                                                        | h-ut | 0,0120  | 110,00 | 1,32                 |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                      | h-ut | 0,0120  | 180,00 | 2,16                 |
| 25 | GC01A          | Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 32 mm                              | 1 km |         |        | 2 226,73<br>1 104,64 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                              | h-om | 10,1000 | 84,97  | 857,45               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                          | h-om | 2,9500  | 84,97  | 247,18               |
|    | 2733103610090  | Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                      | kg   | 0,2000  | 20,00  | 3,64                 |
|    | 2875277323000  | Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                                               | buc  | 0,0100  | 30,00  | 0,00                 |
|    | 2874115823768  | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                                              | buc  | 2,0000  | 3,00   | 6,00                 |
|    | 2874115842810  | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                                                   | buc  | 2,0000  | 2,00   | 4,00                 |
|    | 2874115883650  | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                                                  | buc  | 2,0000  | 2,00   | 4,00                 |
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                           | kg   | 8,6500  | 62,00  | 535,45               |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                      | m3   | 2,1300  | 22,00  | 46,00                |
|    | 2513206622000  | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                         | kg   | 0,0800  | 55,00  | 5,00                 |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                       | kg   | 2,1300  | 22,00  | 46,00                |
|    | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                 | kg   | 0,5000  | 12,00  | 6,55                 |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                 | h-ut | 1,8000  | 110,00 | 200,00               |
|    | 2922140007002  | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                                                   | h-ut | 0,6200  | 400,00 | 254,55               |
|    | 2912340002500  | Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min                                                                                              | h-ut | 0,0750  | 120,00 | 10,91                |
| 26 | GD54A          | Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ/СТ д50/50мм                    | buc  |         |        | 449,03<br>67,98      |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                     | h-om | 0,8000  | 84,97  | 67,98                |
|    | 25231567138112 | Переход ПЕ/СТ д50/50мм                                                                                                                         | buc  | 1,0100  | 205,00 | 207,05               |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                      | h-ut | 0,6000  | 180,00 | 108,00               |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva                                                                                        | h-ut | 0,6000  | 110,00 | 66,00                |
| 27 | GD54A          | Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закладными нагревателями ПЕ д50мм | buc  |         |        | 307,63<br>67,98      |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                     | h-om | 0,8000  | 84,97  | 67,98                |
|    | 25231567138113 | Муфта с закладными нагревателями ПЕ д50мм                                                                                                      | buc  | 1,0100  | 65,00  | 65,65                |

|    |                |                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                    |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                            | h-ut | 0,6000 | 180,00   | 108,00             |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 110,00   | 66,00              |
| 28 | GD54B          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закладными нагревателями ПЕ д90мм                                       | buc  |        |          | 441,20<br>84,97    |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0000 | 84,97    | 84,97              |
|    | 25231567138114 | Муфта с закладными нагревателями ПЕ д90мм                                                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 123,00   | 124,23             |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                            | h-ut | 0,8000 | 180,00   | 144,00             |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                              | h-ut | 0,8000 | 110,00   | 88,00              |
| 29 | GD54A          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод с закладными нагревателями ПЕ д50мм                                       | buc  |        |          | 428,83<br>67,98    |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                           | h-om | 0,8000 | 84,97    | 67,98              |
|    | 25231567138115 | Отвод с закладными нагревателями ПЕ д50мм                                                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 185,00   | 186,85             |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                            | h-ut | 0,6000 | 180,00   | 108,00             |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 110,00   | 66,00              |
| 30 | GD54B          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод с закладными нагревателями ПЕ д40мм 40*                                   | buc  |        |          | 500,79<br>84,97    |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0000 | 84,97    | 84,97              |
|    | 25231567138116 | Отвод с закладными нагревателями ПЕ д40мм 40*                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 182,00   | 183,82             |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                            | h-ut | 0,8000 | 180,00   | 144,00             |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                              | h-ut | 0,8000 | 110,00   | 88,00              |
| 31 | GD54B          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод с закладными нагревателями ПЕ д90мм 50*                                   | buc  |        |          | 675,52<br>84,97    |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0000 | 84,97    | 84,97              |
|    | 25231567138117 | Отвод с закладными нагревателями ПЕ д90мм 50*                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 355,00   | 358,55             |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                            | h-ut | 0,8000 | 180,00   | 144,00             |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                              | h-ut | 0,8000 | 110,00   | 88,00              |
| 32 | GD54A          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50x40 mm reductie                                    | buc  |        |          | 429,83<br>67,97    |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                           | h-om | 0,8000 | 84,97    | 67,97              |
|    | 25231567138118 | reductie 50x40 mm                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 186,00   | 187,86             |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                            | h-ut | 0,6000 | 180,00   | 108,00             |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 110,00   | 66,00              |
| 33 | GD54B1         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena. | buc  |        |          | 1 995,49<br>169,94 |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                           | h-om | 2,0000 | 84,97    | 169,94             |
|    | 2523156713811  | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                                                                                                                                                  | buc  | 2,0100 | 155,00   | 311,55             |
|    | 2913134509952  | Robinet polietilena                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 050,00 | 1 050,00           |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                            | h-ut | 1,6000 | 180,00   | 288,00             |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                              | h-ut | 1,6000 | 110,00   | 176,00             |
| 34 | GD54A          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm teu redus                                   | buc  |        |          | 407,62<br>67,98    |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                           | h-om | 0,8000 | 84,97    | 67,98              |
|    | 25231567138119 | teu redus 40x32 mm                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 164,00   | 165,64             |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                            | h-ut | 0,6000 | 180,00   | 108,00             |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 110,00   | 66,00              |
| 35 | GD54A          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm cot                                            | buc  |        |          | 428,82<br>67,97    |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                           | h-om | 0,8000 | 84,97    | 67,97              |



|    |                 |                                                                                                                                                                                                     |      |        |          |                    |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 252315671381121 | Cot 50 mm                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0100 | 185,00   | 186,85             |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                           | h-ut | 0,6000 | 180,00   | 108,00             |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 110,00   | 66,00              |
| 36 | GD54A           | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm cot                                                           | buc  |        |          | 425,80<br>67,97    |
|    | 7212030022701   | Sudor gaze                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8000 | 84,97    | 67,97              |
|    | 252315671381122 | Cot 40 mm                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0100 | 182,00   | 183,82             |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                           | h-ut | 0,6000 | 180,00   | 108,00             |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 110,00   | 66,00              |
| 37 | GD54A           | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm mufa                                                          | buc  |        |          | 287,43<br>67,98    |
|    | 7212030022701   | Sudor gaze                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8000 | 84,97    | 67,98              |
|    | 252315671381123 | mufa 32 mm                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 45,00    | 45,45              |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                           | h-ut | 0,6000 | 180,00   | 108,00             |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 110,00   | 66,00              |
|    |                 | <b>3.1.3. Прокладка ПЕ газ-да в футляре д90мм</b>                                                                                                                                                   |      |        |          |                    |
| 38 | GD52F           | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm                                                                                                       | m    |        |          | 232,51<br>53,87    |
|    | 7212030022701   | Sudor gaze                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2570 | 84,97    | 21,84              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1200 | 84,97    | 10,20              |
|    | 7136080025000   | Montator conducte                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2570 | 84,97    | 21,84              |
|    | 25212167100019  | Teava polietilena PE80 SDR11 90 mm                                                                                                                                                                  | m    | 1,0050 | 84,00    | 84,42              |
|    | 2710503808003   | Fir trasor                                                                                                                                                                                          | m    | 1,1000 | 2,20     | 2,42               |
|    | 1724107361935   | Banda de marcaj                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0800 | 2,50     | 2,70               |
|    | 2416526101467   | Mastic                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0290 | 45,00    | 1,30               |
|    | 2912340002506   | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                       | h-ut | 0,0030 | 120,00   | 0,36               |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                             | h-ut | 0,1360 | 110,00   | 14,96              |
|    | 2940600003014   | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1360 | 180,00   | 24,48              |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,1200 | 400,00   | 48,00              |
|    |                 | <b>3.1.4. Контр. ПЕ трубка - 4шт.</b>                                                                                                                                                               |      |        |          |                    |
| 39 | AcB14A          | Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)                                                                                                           | buc  |        |          | 1 943,85<br>101,97 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                           | h-om | 1,2000 | 84,97    | 101,97             |
|    | 3162167355820   | Tija de manevra si mufa dubla                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 240,00   | 242,40             |
|    | 2875277330521   | Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 80,00    | 80,80              |
|    | 3162137312438   | Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 200,00 | 1 212,00           |
|    | 2875274111950   | Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm                                                                                                                                                                     | m    | 1,5000 | 102,00   | 154,53             |
|    | 2661126420769   | Placa din beton 520 x 420 x 70 mm                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 130,00   | 132,60             |
|    | 1421102200240   | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                             | m3   | 0,0570 | 340,00   | 19,55              |
| 40 | AcF03A          | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip              | m3   |        |          | 317,90<br>51,66    |
|    | 9312040019600   | Sapator                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,6100 | 84,97    | 51,66              |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                   | m3   | 1,0250 | 260,00   | 266,24             |
| 41 | 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 margaritar | m3   |        |          | 424,96<br>71,36    |
|    | 9312040019600   | Sapator                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8500 | 84,97    | 71,36              |
|    | 1421102200226   | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 340,00   | 353,60             |
| 42 | GD52A           | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 ПЕ80 д 32x3 mm                                                                                                       | m    |        |          | 48,68<br>7,65      |
|    | 7212030022701   | Sudor gaze                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0360 | 84,97    | 3,12               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0180 | 84,97    | 1,42               |
|    | 7136080025000   | Montator conducte                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0360 | 84,97    | 3,12               |

|    |                 |                                                                                                                                                                              |      |        |          |                    |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 25212167100017  | Teava polietilena PE80 SDR11 d32 mm                                                                                                                                          | m    | 1,0030 | 12,00    | 12,04              |
|    | 2523156713811   | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                                                                                                                                          | buc  | 0,0400 | 155,00   | 6,20               |
|    | 2710503808003   | Fir trasor                                                                                                                                                                   | m    | 1,1000 | 2,20     | 2,42               |
|    | 1724107361935   | Banda de marcaj                                                                                                                                                              | m    | 1,0800 | 2,50     | 2,70               |
|    | 2416526101467   | Mastic                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0150 | 45,00    | 0,60               |
|    | 2912340002506   | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                | h-ut | 0,0020 | 120,00   | 0,40               |
|    | 3410440005604   | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                     | h-ut | 0,0400 | 250,00   | 10,00              |
|    | 2952160007253   | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                | h-ut | 0,0400 | 70,00    | 2,80               |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                      | h-ut | 0,0120 | 110,00   | 1,47               |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                    | h-ut | 0,0120 | 180,00   | 2,40               |
| 43 | DA06A1          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balastrio (Отмостка) | m3   |        |          | 592,30<br>96,30    |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                      | h-om | 1,1500 | 84,97    | 96,30              |
|    | 1421402200393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                          | m3   | 1,3110 | 340,00   | 442,00             |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                     | m3   | 0,2320 | 10,00    | 2,33               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                             | h-ut | 0,1530 | 250,00   | 41,67              |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                | h-ut | 0,0230 | 300,00   | 10,00              |
| 44 | DE12C           | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm. (Отмостка)                                                                               | m2   |        |          | 191,94<br>29,74    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2900 | 84,97    | 24,64              |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600 | 84,97    | 5,10               |
|    | 1111000200010   | Asfalt turnat                                                                                                                                                                | t    | 0,0720 | 2 200,00 | 161,33             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                            | m3   | 0,0020 | 260,00   | 0,87               |
| 45 | AcD22A          | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5                                                                | m3   |        |          | 3 680,00<br>680,00 |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                              | h-om | 8,5300 | 84,97    | 680,00             |
|    | 26631021000002  | Beton B12,5                                                                                                                                                                  | m3   | 1,0300 | 1 500,00 | 3 000,00           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                | m3   | 0,1000 | 10,00    | 0,00               |
|    | 2952270007602   | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                | h-ut | 0,3500 | 60,00    | 0,00               |
|    | 2952270003706   | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                          | h-ut | 0,3250 | 50,00    | 0,00               |
|    | 2952270003799   | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                | h-ut | 0,6000 | 110,00   | 0,00               |
| 46 | GD54A           | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка д50мм                                                           | buc  |        |          | 295,50<br>67,97    |
|    | 7212030022701   | Sudor gaze                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8000 | 84,97    | 67,97              |
|    | 252315671381125 | Заглушка д50мм                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 53,00    | 53,53              |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 180,00   | 108,00             |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 110,00   | 66,00              |
|    |                 | <b>3.1.5. Пункт провода спутника (ППС) совмещенный с контр.трубкой (ППС-КТ)-14шт</b>                                                                                         |      |        |          |                    |
| 47 | AcB14A          | Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)                                                                                    | buc  |        |          | 1 943,85<br>101,97 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                    | h-om | 1,2000 | 84,97    | 101,97             |
|    | 3162167355820   | Tija de manevra si mufa dubla                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 240,00   | 242,40             |
|    | 2875277330521   | Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 80,00    | 80,80              |
|    | 3162137312438   | Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1 200,00 | 1 212,00           |
|    | 2875274111950   | Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm                                                                                                                                              | m    | 1,5000 | 102,00   | 154,53             |
|    | 2661126420769   | Placa din beton 520 x 420 x 70 mm                                                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 130,00   | 132,60             |
|    | 1421102200240   | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                      | m3   | 0,0570 | 340,00   | 19,55              |
| 48 | DE12C           | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm. (Отмостка)                                                                               | m2   |        |          | 187,50<br>30,36    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2900 | 84,97    | 24,29              |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600 | 84,97    | 6,07               |
|    | 1111000200010   | Asfalt turnat                                                                                                                                                                | t    | 0,0720 | 2 200,00 | 157,14             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                            | m3   | 0,0020 | 260,00   | 0,00               |
| 49 | AcD22A          | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5                                                                | m3   |        |          | 2 871,43<br>728,57 |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                              | h-om | 8,5300 | 84,97    | 728,57             |

|    |                |                                                                                                                                                                                                                                      |      |         |          |                    |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    | 26631021000002 | Beton B12,5                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 1,0300  | 1 500,00 | 2 142,86           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000  | 10,00    | 0,00               |
|    | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,3500  | 60,00    | 0,00               |
|    | 2952270003706  | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,3250  | 50,00    | 0,00               |
|    | 2952270003799  | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000  | 110,00   | 0,00               |
| 50 | CC01A          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                                                                                                             | kg   |         |          | 24,14<br>3,64      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0430  | 84,97    | 3,64               |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0250  | 20,00    | 20,50              |
| 51 | AcF03A         | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                               | m3   |         |          | 314,64<br>54,64    |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6100  | 84,97    | 54,64              |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0250  | 260,00   | 260,00             |
|    |                | <b>3.1.6. Кран шаровый д80мм в колодце (1шт)</b>                                                                                                                                                                                     |      |         |          |                    |
| 52 | GB01C          | Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. стальной ГШК д80мм                                                                                                                                                                   | buc  |         |          | 3 669,77<br>145,30 |
|    | 7231040021600  | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,7100  | 84,97    | 145,30             |
|    | 28752742021002 | Кран шаровый фланц. стальной ГШК д80мм                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 3 400,00 | 3 400,00           |
|    | 2874115818452  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8                                                                                                                                                                                       | buc  | 16,0000 | 3,00     | 48,00              |
|    | 2874115842764  | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5                                                                                                                                                                                                | buc  | 16,0000 | 2,00     | 32,00              |
|    | 2874115883610  | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200                                                                                                                                                                                          | buc  | 16,0000 | 2,00     | 32,00              |
|    | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0100  | 80,00    | 0,80               |
|    | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0200  | 18,00    | 0,36               |
|    | 2320186202000  | Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0300  | 35,00    | 1,05               |
|    | 2513206622000  | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1800  | 55,00    | 9,90               |
|    | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0300  | 12,00    | 0,36               |
| 53 | GD01C          | Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 125 mm (футляр ст.Л=0,3м-2шт)                                                                                                                | m    |         |          | 405,85<br>72,22    |
|    | 7136020011600  | Instalator sanitar                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8500  | 84,97    | 72,22              |
|    | 25212167010003 | Teava din otel Dn 125 mm (футляр ст.Л=0,3м-2шт)                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0050  | 280,00   | 280,00             |
|    | 2521216701100  | Teava din otel, fara sudura (eclise)                                                                                                                                                                                                 | m    | 0,0130  | 38,00    | 0,63               |
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,2000  | 62,00    | 12,40              |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0340  | 22,00    | 0,73               |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0250  | 22,00    | 0,37               |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2500  | 110,00   | 27,50              |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,1000  | 120,00   | 12,00              |
| 54 | GB05C          | Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm                                                                                                                      | buc  |         |          | 371,63<br>83,27    |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,9800  | 84,97    | 83,27              |
|    | 28752744002002 | Flanse din otel Dn 80 mm                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 190,00   | 190,00             |
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,6000  | 62,00    | 37,20              |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0900  | 22,00    | 1,98               |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0900  | 22,00    | 1,98               |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,5200  | 110,00   | 57,20              |
| 55 | IC42A          | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                                             | kg   |         |          | 43,54<br>19,54     |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,2300  | 84,97    | 19,54              |
|    | 2710700000000  | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0000  | 24,00    | 24,00              |
| 56 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 | m3   |         |          | 2 000,40<br>331,40 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,4500  | 84,97    | 297,40             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4000  | 84,97    | 34,00              |
|    | 26631021000002 | Beton B12,5                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 1,0250  | 1 500,00 | 1 500,00           |

|    |                |                                                                                                                                                     |      |          |          |          |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------|
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                       | m3   | 0,1000   | 10,00    | 1,00     |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                | h-ut | 0,6000   | 80,00    | 48,00    |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                | h-ut | 0,2500   | 400,00   | 120,00   |
| 57 | CD50C          | Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m                                                      | m3   |          |          | 3 882,38 |
|    |                |                                                                                                                                                     |      |          |          | 478,00   |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                               | h-om | 4,7000   | 84,97    | 398,31   |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                            | h-om | 0,9600   | 84,97    | 79,69    |
|    | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                           | buc  | 400,0000 | 7,50     | 3 000,00 |
|    | 2624102101102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                                                                                               | m3   | 0,2410   | 1 000,00 | 250,00   |
|    | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                     | m3   | 0,0005   | 5 200,00 | 0,00     |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                       | m3   | 0,4400   | 10,00    | 4,38     |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                              | h-ut | 0,4000   | 400,00   | 150,00   |
| 58 | AcE07B         | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, Тип Л | buc  |          |          | 1 345,34 |
|    |                |                                                                                                                                                     |      |          |          | 69,68    |
|    | 7129090010600  | Drenor-canalist                                                                                                                                     | h-om | 0,8200   | 84,97    | 69,68    |
|    | 28752742000002 | Сарас сu рama Тип Л                                                                                                                                 | buc  | 1,0000   | 1 200,00 | 1 224,00 |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                       | kg   | 13,5000  | 2,80     | 38,56    |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                   | m3   | 0,0520   | 260,00   | 13,00    |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                       | m3   | 0,0130   | 10,00    | 0,10     |
|    |                | <b>3.1.7. Цокольный ввод газ-да д50мм (1шт)</b>                                                                                                     |      |          |          |          |
| 59 | GA08A          | Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, d100 mm                                   | m    |          |          | 690,83   |
|    |                |                                                                                                                                                     |      |          |          | 176,74   |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                   | h-om | 1,6600   | 84,97    | 141,05   |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                               | h-om | 0,4200   | 84,97    | 35,69    |
|    | 25212167010004 | Teava din otel d100 mm                                                                                                                              | m    | 1,0200   | 156,00   | 159,12   |
|    | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                     | kg   | 4,5000   | 25,00    | 112,50   |
|    | 2430226101000  | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800                                                                                            | kg   | 0,1200   | 80,00    | 9,60     |
|    | 2010102918809  | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m                                                                                         | m3   | 0,0010   | 5 200,00 | 0,00     |
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                | kg   | 0,1400   | 62,00    | 8,68     |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                           | m3   | 0,0500   | 22,00    | 1,17     |
|    | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                            | kg   | 0,1500   | 18,00    | 2,64     |
|    | 2320156200900  | Motorina aditivata pct congelare-25 S240                                                                                                            | l    | 1,5000   | 18,00    | 27,00    |
|    | 2513206621000  | Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime                                                                                                          | m2   | 0,8000   | 28,00    | 22,40    |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                             | kg   | 0,0500   | 22,00    | 1,17     |
|    | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                      | kg   | 0,3000   | 12,00    | 3,60     |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                      | h-ut | 0,2900   | 110,00   | 31,53    |
|    | 2922140007002  | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                                                        | h-ut | 0,3100   | 400,00   | 122,67   |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                              | h-ut | 0,0600   | 200,00   | 12,00    |
| 60 | IC44A          | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d15mm                       | buc  |          |          | 42,55    |
|    |                |                                                                                                                                                     |      |          |          | 33,99    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                        | h-om | 0,4000   | 84,97    | 33,99    |
|    | 27221033100005 | Teava instalatie d15mm                                                                                                                              | m    | 0,2000   | 31,00    | 6,20     |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                           | m3   | 0,0170   | 22,00    | 0,44     |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                             | kg   | 0,0090   | 22,00    | 0,22     |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                   | kg   | 0,0060   | 80,00    | 0,80     |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                      | kg   | 0,3210   | 2,80     | 0,90     |
|    | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                    | m3   | 0,0018   | 260,00   | 0,00     |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                        | m3   | 0,0005   | 10,00    | 0,00     |
|    | 2652102100713  | Var pasta                                                                                                                                           | m3   | 0,0001   | 800,00   | 0,00     |
| 61 | GD52A          | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Tub de protectie gofrat PE d 90 mm                                          | m    |          |          | 133,09   |
|    |                |                                                                                                                                                     |      |          |          | 7,97     |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                          | h-om | 0,0360   | 84,97    | 3,19     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                               | h-om | 0,0180   | 84,97    | 1,59     |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                   | h-om | 0,0360   | 84,97    | 3,19     |
|    | 25212167100018 | Tub de protectie gofrat PE d 90 mm                                                                                                                  | m    | 1,0030   | 98,00    | 98,00    |
|    | 2523156713811  | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                                                                                                                 | buc  | 0,0400   | 155,00   | 5,81     |
|    | 2710503808003  | Fir trasor                                                                                                                                          | m    | 1,1000   | 2,20     | 2,42     |
|    | 1724107361935  | Banda de marcaj                                                                                                                                     | m    | 1,0800   | 2,50     | 2,71     |
|    | 2416526101467  | Mastic                                                                                                                                              | kg   | 0,0150   | 45,00    | 0,56     |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                       | h-ut | 0,0020   | 120,00   | 0,00     |

|    |                 |                                                                                                                                                |      |        |          |                   |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    | 3410440005604   | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                       | h-ut | 0,0400 | 250,00   | 9,38              |
|    | 2952160007253   | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                  | h-ut | 0,0400 | 70,00    | 2,63              |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                        | h-ut | 0,0120 | 110,00   | 1,38              |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                      | h-ut | 0,0120 | 180,00   | 2,25              |
| 62 | GD52A           | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11 d50x4,6mm                                                   | m    |        |          | 62,95<br>7,37     |
|    | 7212030022701   | Sudor gaze                                                                                                                                     | h-om | 0,0360 | 84,97    | 2,83              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                          | h-om | 0,0180 | 84,97    | 1,70              |
|    | 7136080025000   | Montator conducte                                                                                                                              | h-om | 0,0360 | 84,97    | 2,83              |
|    | 25212167100014  | Teava polietilena PE80 SDR11 d50x4.6mm                                                                                                         | m    | 1,0030 | 27,00    | 27,00             |
|    | 2523156713811   | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                                                                                                            | buc  | 0,0400 | 155,00   | 6,20              |
|    | 2710503808003   | Fir trasor                                                                                                                                     | m    | 1,1000 | 2,20     | 2,42              |
|    | 1724107361935   | Banda de marcaj                                                                                                                                | m    | 1,0800 | 2,50     | 2,70              |
|    | 2416526101467   | Mastic                                                                                                                                         | kg   | 0,0150 | 45,00    | 0,60              |
|    | 2912340002506   | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                  | h-ut | 0,0020 | 120,00   | 0,00              |
|    | 3410440005604   | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                       | h-ut | 0,0400 | 250,00   | 10,00             |
|    | 2952160007253   | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                  | h-ut | 0,0400 | 70,00    | 2,80              |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                        | h-ut | 0,0120 | 110,00   | 1,47              |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                      | h-ut | 0,0120 | 180,00   | 2,40              |
| 63 | GD01A           | Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm                                                  | m    |        |          | 178,48<br>59,48   |
|    | 7136020011600   | Instalator sanitar                                                                                                                             | h-om | 0,7000 | 84,97    | 59,48             |
|    | 25212167010005  | Teava din otel Dn 50 mm                                                                                                                        | m    | 1,0050 | 72,00    | 72,00             |
|    | 2521216701100   | Teava din otel, fara sudura (eclise)                                                                                                           | m    | 0,0110 | 38,00    | 0,76              |
|    | 2873155901000   | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                           | kg   | 0,1550 | 62,00    | 9,92              |
|    | 2734113803000   | Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4                                                                                                 | kg   | 0,0100 | 28,00    | 0,56              |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                      | m3   | 0,0230 | 22,00    | 0,44              |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                        | kg   | 0,0530 | 22,00    | 1,32              |
|    | 3110320003007   | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                 | h-ut | 0,1900 | 110,00   | 22,00             |
|    | 2912340002506   | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                  | h-ut | 0,1000 | 120,00   | 12,00             |
| 64 | GD54A           | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закладными нагревателями ПЕ д50мм | buc  |        |          | 307,63<br>67,98   |
|    | 7212030022701   | Sudor gaze                                                                                                                                     | h-om | 0,8000 | 84,97    | 67,98             |
|    | 252315671381126 | Муфта с закладными нагревателями ПЕ д50мм                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 65,00    | 65,65             |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 180,00   | 108,00            |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 110,00   | 66,00             |
| 65 | GD54A           | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ/СТ д50/50мм                    | buc  |        |          | 449,03<br>67,98   |
|    | 7212030022701   | Sudor gaze                                                                                                                                     | h-om | 0,8000 | 84,97    | 67,98             |
|    | 252315671381127 | Переход ПЕ/СТ д50/50мм                                                                                                                         | buc  | 1,0100 | 205,00   | 207,05            |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 180,00   | 108,00            |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 110,00   | 66,00             |
| 66 | GB01A           | Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланцевый д50мм                                                                                       | buc  |        |          | 1 612,25<br>49,28 |
|    | 7231040021600   | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                 | h-om | 0,5800 | 84,97    | 49,28             |
|    | 28752742021005  | Кран шаровый фланцевый д50мм                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00          |
|    | 2874115818426   | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 3,00     | 24,00             |
|    | 2874115842764   | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 2,00     | 16,00             |
|    | 2874115883610   | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200                                                                                                    | buc  | 8,0000 | 2,00     | 16,00             |
|    | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 80,00    | 0,80              |
|    | 2320116200573   | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                       | kg   | 0,0200 | 18,00    | 0,36              |
|    | 2320186202000   | Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562                                                                                                  | kg   | 0,0300 | 35,00    | 1,05              |
|    | 2513206622000   | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                         | kg   | 0,0800 | 55,00    | 4,40              |
|    | 1711317309326   | Cirpe de sters                                                                                                                                 | kg   | 0,0300 | 12,00    | 0,36              |
| 67 |                 | Flansa din otel Dn 50 mm                                                                                                                       | buc  |        |          | 120,00<br>0,00    |
|    | 440552201       | Flansa din otel Dn 50 mm                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 120,00   | 120,00            |
|    |                 | <b>3.1.8. Пересечение ПЕ газ-да с водопроводом,канализацией,газо</b>                                                                           |      |        |          |                   |

|    |                 |                                                                                                                                                                                                                       |      |        |        |                 |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    |                 | <b>проводом -шт</b>                                                                                                                                                                                                   |      |        |        |                 |
| 68 | GD52F           | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 140x12.7 mm                                                                                                                   | m    |        |        | 349,99<br>54,04 |
|    | 7212030022701   | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2570 | 84,97  | 21,92           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1200 | 84,97  | 10,20           |
|    | 7136080025000   | Montator conducte                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2570 | 84,97  | 21,92           |
|    | 25212167100012  | Teava polietilena 140x12.7 mm                                                                                                                                                                                         | m    | 1,0050 | 201,00 | 201,80          |
|    | 2710503808003   | Fir trasor                                                                                                                                                                                                            | m    | 1,1000 | 2,20   | 2,42            |
|    | 1724107361935   | Banda de marcaj                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0800 | 2,50   | 2,70            |
|    | 2416526101467   | Mastic                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0290 | 45,00  | 1,35            |
|    | 2912340002506   | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0030 | 120,00 | 0,24            |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1360 | 110,00 | 14,96           |
|    | 2940600003014   | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,1360 | 180,00 | 24,48           |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,1200 | 400,00 | 48,00           |
| 69 | AcF03A          | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                | m3   |        |        | 318,19<br>51,69 |
|    | 9312040019600   | Sapator                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,6100 | 84,97  | 51,69           |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 260,00 | 266,50          |
|    |                 | <b>3.1.9. Тройниковый переходной узел ТПУ 90/50(1шт)</b>                                                                                                                                                              |      |        |        |                 |
| 70 | GD54B           | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник ПЕ д50/40мм терморезисторный с закл. нагреват.                                                           | buc  |        |        | 503,82<br>84,97 |
|    | 7212030022701   | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,0000 | 84,97  | 84,97           |
|    | 252315671381128 | Тройник ПЕ д50/40мм терморезисторный с закл. нагреват.                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 185,00 | 186,85          |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,8000 | 180,00 | 144,00          |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                               | h-ut | 0,8000 | 110,00 | 88,00           |
| 71 | GD54A           | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход с закл. нагревателями д50/32мм                                                                           | buc  |        |        | 390,45<br>67,98 |
|    | 7212030022701   | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,8000 | 84,97  | 67,98           |
|    | 252315671381129 | Переход с закл. нагревателями д50/32мм                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 147,00 | 148,47          |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 180,00 | 108,00          |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00           |
|    |                 | <b>3.1.10. Conducte si accesorii (Надземная прокладка)</b>                                                                                                                                                            |      |        |        |                 |
| 72 | TfA01A2         | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, д57x3,5мм | m    |        |        | 139,87<br>50,13 |
|    | 7136080025000   | Montator conducte                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 84,97  | 12,74           |
|    | 7214240021800   | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2900 | 84,97  | 24,64           |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500 | 84,97  | 12,74           |
|    | 27221031070003  | Conducta de otel д57x3,5мм                                                                                                                                                                                            | m    | 1,0040 | 72,00  | 72,24           |
|    | 2735725901259   | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 62,00  | 0,62            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0010 | 22,00  | 0,04            |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0040 | 12,00  | 0,04            |
|    | 2681116001329   | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                                                                              | buc  | 0,0010 | 20,00  | 0,03            |
|    | 2513206622068   | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0010 | 55,00  | 0,09            |
|    | 4100116202844   | Apa dedurizata                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0060 | 50,00  | 0,33            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0030 | 10,00  | 0,03            |
|    | 2320146200755   | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                  | l    | 0,0040 | 18,00  | 0,06            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0010 | 22,00  | 0,04            |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1250 | 110,00 | 13,75           |
|    | 2912340002506   | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0090 | 120,00 | 1,00            |

|    |                |                                                                                                                                                                                                                          |      |         |          |                      |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|    | 2952270004702  | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0180  | 80,00    | 1,47                 |
| 73 | IzA06D         | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)                                                         | m2   |         |          | 171,25<br>117,23     |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,3800  | 84,97    | 117,23               |
|    | 2430116104160  | Email alchidic                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,4500  | 80,00    | 36,30                |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1500  | 80,00    | 11,85                |
|    | 2430226109260  | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0420  | 40,00    | 1,85                 |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1000  | 34,00    | 3,46                 |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0500  | 12,00    | 0,56                 |
| 74 | GC01A          | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 32 mm                                                                                                        | 1 km |         |          | 2 243,00<br>1 118,67 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                        | h-om | 10,1000 | 84,97    | 863,83               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,9500  | 84,97    | 254,83               |
|    | 2733103610090  | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                                                                                                | kg   | 0,2000  | 20,00    | 3,33                 |
|    | 2875277323000  | Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0100  | 30,00    | 0,00                 |
|    | 2874115823768  | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                                                                                                                        | buc  | 2,0000  | 3,00     | 6,00                 |
|    | 2874115842810  | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                                                                                                                             | buc  | 2,0000  | 2,00     | 4,00                 |
|    | 2874115883650  | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                                                                                                                            | buc  | 2,0000  | 2,00     | 4,00                 |
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                     | kg   | 8,6500  | 62,00    | 537,33               |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                | m3   | 2,1300  | 22,00    | 47,67                |
|    | 2513206622000  | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0800  | 55,00    | 0,00                 |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                  | kg   | 2,1300  | 22,00    | 47,67                |
|    | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,5000  | 12,00    | 6,00                 |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                           | h-ut | 1,8000  | 110,00   | 201,67               |
|    | 2922140007002  | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6200  | 400,00   | 266,67               |
|    | 2912340002500  | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0750  | 120,00   | 0,00                 |
| 75 | GB01A          | Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. Dn 32 mm                                                                                                                                                                 | buc  |         |          | 1 182,25<br>49,28    |
|    | 7231040021600  | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5800  | 84,97    | 49,28                |
|    | 28752742021006 | Кран шаровый фланц. Dn 32 mm                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 1 070,00 | 1 070,00             |
|    | 2874115818426  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8                                                                                                                                                                           | buc  | 8,0000  | 3,00     | 24,00                |
|    | 2874115842764  | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5                                                                                                                                                                                    | buc  | 8,0000  | 2,00     | 16,00                |
|    | 2874115883610  | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200                                                                                                                                                                              | buc  | 8,0000  | 2,00     | 16,00                |
|    | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100  | 80,00    | 0,80                 |
|    | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200  | 18,00    | 0,36                 |
|    | 2320186202000  | Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0300  | 35,00    | 1,05                 |
|    | 2513206622000  | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0800  | 55,00    | 4,40                 |
|    | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0300  | 12,00    | 0,36                 |
| 76 | GB05A          | Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, Изолирующее фланцевое соединение д50мм                                                                                  | buc  |         |          | 341,62<br>42,48      |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5000  | 84,97    | 42,48                |
|    | 28752744002005 | Изолирующее фланцевое соединение д50мм                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 240,00   | 240,00               |
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                     | kg   | 0,3400  | 62,00    | 21,08                |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0400  | 22,00    | 0,88                 |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0400  | 22,00    | 0,88                 |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,3300  | 110,00   | 36,30                |
| 77 | AcA25A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Отвод д32 mm                                                                                                                                             | buc  |         |          | 143,16<br>89,22      |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,0500  | 84,97    | 89,22                |
|    | 28752741101503 | Отвод д32 mm                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 27,00    | 27,54                |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2400  | 110,00   | 26,40                |
| 78 | AcA25A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Заглушка д57 mm                                                                                                                                          | buc  |         |          | 169,68<br>89,22      |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,0500  | 84,97    | 89,22                |
|    | 28752741101504 | Заклушка д57 mm                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 53,00    | 54,06                |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2400  | 110,00   | 26,40                |
| 79 | CE05B          | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, | m2   |         |          | 200,30<br>76,50      |

|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                    |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                | inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |        |          |                    |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,7500 | 84,97    | 68,00              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0500 | 84,97    | 8,50               |
|    | 2710403642299  | Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 5,5500 | 20,00    | 116,00             |
|    | 2873145887450  | Cuie de tabla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0300 | 24,00    | 0,00               |
|    | 2873147300863  | Agrafe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,2500 | 26,00    | 7,80               |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0100 | 50,00    | 0,00               |
|    |                | <b>3.1.11. Amplasarea,ingradirea УПГ-7 (установкаШГРП в ограждении)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |        |          |                    |
| 80 | CO06B3         | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Incluziv stilp metalic d57x3.0mm H=2.1m-5buc-42kg. Beton B7.5-0.35m3, Beton B12.5-0.07m3) | m    |        |          | 689,98<br>114,71   |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2500 | 84,97    | 21,24              |
|    | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,9200 | 84,97    | 78,15              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1800 | 84,97    | 15,31              |
|    | 26631021000013 | Beton B12.5-0.07m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   |        | 1 500,00 | 5,47               |
|    | 26631021000012 | Beton B7.5-0.35m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   |        | 1 300,00 | 23,70              |
|    | 2732103646250  | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,9000 | 210,00   | 410,92             |
|    | 2710703700340  | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,4800 | 24,00    | 11,86              |
|    | 1421102200161  | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0400 | 340,00   | 13,99              |
|    | 28111063020052 | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare d57x3.0mmH=2.1m-5buc-42kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   |        | 31,00    | 67,81              |
|    | 1421202200525  | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0430 | 260,00   | 11,51              |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 9,8800 | 2,80     | 28,49              |
|    | 2952270003700  | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0300 | 50,00    | 1,51               |
| 81 | CN21A          | Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2   |        |          | 112,20<br>95,18    |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,1200 | 84,97    | 95,18              |
|    | 2430116103000  | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1200 | 80,00    | 9,61               |
|    | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1000 | 40,00    | 4,00               |
|    | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | l    | 0,0150 | 18,00    | 0,27               |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,1000 | 12,00    | 1,20               |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0500 | 12,00    | 0,60               |
|    | 2430226101337  | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0300 | 45,00    | 1,34               |
| 82 | IzD10A         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv                                                                                          | t    |        |          | 1 574,07<br>534,81 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 6,4400 | 84,97    | 534,81             |
|    | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 7,8000 | 80,00    | 622,22             |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 3,9000 | 80,00    | 325,93             |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,5500 | 40,00    | 14,81              |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,9500 | 34,00    | 62,96              |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,9750 | 12,00    | 13,33              |
| 83 | GB01A          | Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. Dn 32 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 1 182,25<br>49,28  |
|    | 7231040021600  | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5800 | 84,97    | 49,28              |
|    | 28752742021006 | Кран шаровый фланц. Dn 32 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 070,00 | 1 070,00           |
|    | 2874115818426  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 8,0000 | 3,00     | 24,00              |
|    | 2874115842764  | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 2,00     | 16,00              |
|    | 2874115883610  | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 8,0000 | 2,00     | 16,00              |
|    | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 80,00    | 0,80               |
|    | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 18,00    | 0,36               |
|    | 2320186202000  | Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0300 | 35,00    | 1,05               |
|    | 2513206622000  | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0800 | 55,00    | 4,40               |
|    | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0300 | 12,00    | 0,36               |



|    |                |                                                                                                                                                                                                                       |      |        |        |                  |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 84 | TfA01A2        | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, d32x2,5mm | m    |        |        | 115,85<br>50,13  |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 84,97  | 12,75            |
|    | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2900 | 84,97  | 24,64            |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500 | 84,97  | 12,75            |
|    | 27221031070004 | Conducta de otel d32x2,5mm                                                                                                                                                                                            | m    | 1,0040 | 48,00  | 48,16            |
|    | 2735725901259  | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 62,00  | 0,62             |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0010 | 22,00  | 0,00             |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0040 | 12,00  | 0,04             |
|    | 2681116001329  | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                                                                              | buc  | 0,0010 | 20,00  | 0,00             |
|    | 2513206622068  | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0010 | 55,00  | 0,00             |
|    | 4100116202844  | Apa dedurizata                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0060 | 50,00  | 0,33             |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0030 | 10,00  | 0,03             |
|    | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                  | l    | 0,0040 | 18,00  | 0,06             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0010 | 22,00  | 0,00             |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1250 | 110,00 | 13,93            |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0090 | 120,00 | 1,20             |
|    | 2952270004702  | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0180 | 80,00  | 1,33             |
| 85 | GD01A          | Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25x3,2 mm                                                                                                                     | m    |        |        | 146,63<br>59,48  |
|    | 7136020011600  | Instalator sanitar                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,7000 | 84,97  | 59,48            |
|    | 25212167010006 | Teava din otel Dn 25x3,2 mm                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0050 | 42,00  | 42,20            |
|    | 2521216701100  | Teava din otel, fara sudura (eclise)                                                                                                                                                                                  | m    | 0,0110 | 38,00  | 0,43             |
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1550 | 62,00  | 9,62             |
|    | 2734113803000  | Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0100 | 28,00  | 0,27             |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0230 | 22,00  | 0,50             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0530 | 22,00  | 1,17             |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,1900 | 110,00 | 20,95            |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                         | h-ut | 0,1000 | 120,00 | 12,00            |
| 86 | TfA01A2        | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, d57x3,5mm | m    |        |        | 139,93<br>50,13  |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 84,97  | 12,75            |
|    | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2900 | 84,97  | 24,64            |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500 | 84,97  | 12,75            |
|    | 27221031070003 | Conducta de otel d57x3,5mm                                                                                                                                                                                            | m    | 1,0040 | 72,00  | 72,24            |
|    | 2735725901259  | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 62,00  | 0,62             |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0010 | 22,00  | 0,00             |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0040 | 12,00  | 0,04             |
|    | 2681116001329  | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                                                                              | buc  | 0,0010 | 20,00  | 0,00             |
|    | 2513206622068  | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0010 | 55,00  | 0,00             |
|    | 4100116202844  | Apa dedurizata                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0060 | 50,00  | 0,33             |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0030 | 10,00  | 0,03             |
|    | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                  | l    | 0,0040 | 18,00  | 0,06             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0010 | 22,00  | 0,00             |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1250 | 110,00 | 13,93            |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0090 | 120,00 | 1,20             |
|    | 2952270004702  | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0180 | 80,00  | 1,33             |
| 87 | IzA06D         | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)                                                      | m2   |        |        | 170,40<br>117,02 |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,3800 | 84,97  | 117,02           |
|    | 2430116104160  | Email alchidic                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,4500 | 80,00  | 35,79            |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1500 | 80,00  | 11,93            |
|    | 2430226109260  | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0420 | 40,00  | 1,75             |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1000 | 34,00  | 3,28             |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0500 | 12,00  | 0,63             |
| 88 | TsC54A         | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                           | m3   |        |        | 437,96<br>76,71  |

|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          |          |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------|
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9000 | 84,97    | 76,71    |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3     | 1,1000 | 260,00   | 285,28   |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 10,00    | 0,97     |
|    | 2912340002506   | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                              | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,00    |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 120,00   | 50,00    |
| 89 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |          | 553,64   |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 84,98    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9900 | 84,97    | 84,98    |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3     | 1,1500 | 340,00   | 392,89   |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 10,00    | 1,11     |
|    | 2912340002506   | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                              | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 24,00    |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 120,00   | 50,67    |
|    |                 | <b>3.1.12. Demolarea si reconditionarea</b>                                                                                                                                |        |        |          |          |
|    |                 | <b>3.1.12.1. Drumul din asfalt</b>                                                                                                                                         |        |        |          |          |
| 90 | DC04B           | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                             | m      |        |          | 76,89    |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 24,64    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,2900 | 84,97    | 24,64    |
|    | 2681116002000   | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                          | buc    | 0,0035 | 2 200,00 | 7,74     |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                   | m3     | 0,0400 | 10,00    | 0,40     |
|    | 2952270004204   | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                       | h-ut   | 0,2940 | 150,00   | 44,10    |
| 91 | DII09           | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                    | m3     |        |          | 322,89   |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 135,95   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,6000 | 84,97    | 135,95   |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0191 | 450,00   | 8,64     |
|    | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                            | h-ut   | 0,7750 | 110,00   | 85,27    |
|    | 12340002506     | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,7750 | 120,00   | 93,02    |
| 92 | TsC03C1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III | 100 m3 |        |          | 1 200,00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 0,00     |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,3500 | 400,00   | 1 200,00 |
| 93 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |          | 519,60   |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 118,70   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9000 | 84,97    | 118,70   |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3     | 1,1000 | 260,00   | 286,00   |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 10,00    | 1,50     |
|    | 2912340002506   | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                              | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 37,80    |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 120,00   | 75,60    |
| 94 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |          | 391,00   |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 0,00     |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3     | 1,1500 | 340,00   | 391,00   |
| 95 | DB19C           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala                                                              | m2     |        |          | 298,11   |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 23,79    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1600 | 84,97    | 23,79    |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                       | t      | 0,1410 | 1 800,00 | 253,80   |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                              | t      | 0,0030 | 2 200,00 | 13,20    |
|    | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,0160 | 20,00    | 0,32     |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0166 | 250,00   | 7,00     |
| 96 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                          | m2     |        |          | 178,82   |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 0,00     |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                    | t      | 0,0940 | 1 900,00 | 178,60   |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,0110 | 20,00    | 0,22     |
| 97 | TsC03G1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                 | 100 m3 |        |          | 1 040,00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                            |        |        |          | 0,00     |

|     |                |                                                                                                                                                                                                                      |        |         |        |          |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------|
|     |                | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                                                                                                                                 |        |         |        |          |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,6000  | 400,00 | 1 040,00 |
| 98  | TsI50A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                                                | t      |         |        | 31,79    |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                      |        |         |        | 0,00     |
|     | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1060  | 300,00 | 31,79    |
| 99  | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                    | 100 m3 |         |        | 140,00   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                      |        |         |        | 0,00     |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200  | 350,00 | 140,00   |
|     |                | <b>3.2. Низкое давление</b>                                                                                                                                                                                          |        |         |        |          |
|     |                | <b>3.2.1. Conducte si accesorii (Надземная прокладка)</b>                                                                                                                                                            |        |         |        |          |
| 100 | TfA01A2        | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau supateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, d57x3,5mm | m      |         |        | 139,93   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                      |        |         |        | 50,13    |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1500  | 84,97  | 12,75    |
|     | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2900  | 84,97  | 24,64    |
|     | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,1500  | 84,97  | 12,75    |
|     | 27221031070003 | Conducta de otel d57x3,5mm                                                                                                                                                                                           | m      | 1,0040  | 72,00  | 72,24    |
|     | 2735725901259  | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0100  | 62,00  | 0,62     |
|     | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0010  | 22,00  | 0,00     |
|     | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0040  | 12,00  | 0,04     |
|     | 2681116001329  | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                                                                             | buc    | 0,0010  | 20,00  | 0,00     |
|     | 2513206622068  | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0010  | 55,00  | 0,00     |
|     | 4100116202844  | Apa dedurizata                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0060  | 50,00  | 0,33     |
|     | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0030  | 10,00  | 0,03     |
|     | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                 | l      | 0,0040  | 18,00  | 0,06     |
|     | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0010  | 22,00  | 0,00     |
|     | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,1250  | 110,00 | 13,93    |
|     | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0090  | 120,00 | 1,20     |
|     | 2952270004702  | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0180  | 80,00  | 1,33     |
| 101 | IzA06D         | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)                                                     | m2     |         |        | 171,07   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                      |        |         |        | 117,34   |
|     | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 1,3800  | 84,97  | 117,34   |
|     | 2430116104160  | Email alchidic                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,4500  | 80,00  | 36,03    |
|     | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,1500  | 80,00  | 12,06    |
|     | 2430226109260  | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0420  | 40,00  | 1,67     |
|     | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,1000  | 34,00  | 3,37     |
|     | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0500  | 12,00  | 0,60     |
| 102 | GC01B          | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm                                                                                                    | 1 km   |         |        | 2 482,00 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                      |        |         |        | 1 190,00 |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 10,6400 | 84,97  | 935,00   |
|     | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 3,0200  | 84,97  | 255,00   |
|     | 2733103610090  | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                                                                                            | kg     | 0,2000  | 20,00  | 0,00     |
|     | 2875277323000  | Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                                                                                                                     | buc    | 0,0100  | 30,00  | 0,00     |
|     | 2874115823768  | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                                                                                                                    | buc    | 2,0000  | 3,00   | 6,00     |
|     | 2874115842810  | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                                                                                                                         | buc    | 2,0000  | 2,00   | 4,00     |
|     | 2874115883650  | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                                                                                                                        | buc    | 2,0000  | 2,00   | 4,00     |
|     | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                 | kg     | 8,6500  | 62,00  | 558,00   |
|     | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                            | m3     | 2,1300  | 22,00  | 44,00    |
|     | 2513206622000  | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                                                                               | kg     | 0,1700  | 55,00  | 0,00     |
|     | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                              | kg     | 2,1300  | 22,00  | 44,00    |
|     | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,5000  | 12,00  | 12,00    |
|     | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,0700  | 110,00 | 220,00   |
|     | 2922140007002  | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,6800  | 400,00 | 400,00   |
|     | 2912340002500  | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1300  | 120,00 | 0,00     |
| 103 | AcA25A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de                                                                                                                                                                          | buc    |         |        | 177,84   |

|     |                |                                                                                 |      |        |        |        |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------|
|     |                | legatura, din otel, Отвод д57 mm                                                |      |        |        | 89,22  |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                       | h-om | 1,0500 | 84,97  | 89,22  |
|     | 28752741101505 | Отвод д57 mm                                                                    | buc  | 1,0000 | 61,00  | 62,22  |
|     | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                | h-ut | 0,2400 | 110,00 | 26,40  |
| 104 | AcA25A         | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Заглушка д57 mm | buc  |        |        | 169,68 |
|     |                |                                                                                 |      |        |        | 89,22  |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                       | h-om | 1,0500 | 84,97  | 89,22  |
|     | 28752741101504 | Заглушка д57 mm                                                                 | buc  | 1,0000 | 53,00  | 54,06  |
|     | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                | h-ut | 0,2400 | 110,00 | 26,40  |

APROBAT:

Intocmit  
SRL "DrostaI"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7  
WinCmeta

Achizitionarea lucrarilor de  
gazificare a s. Vasilcau, r-nul  
Soroca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 38 013,06 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                       | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                             |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                           | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | 1. Desfacerea, restabilirea invelisului de pietris si invelisului de asfalt |      |                                       |                                       |                        |

|   |                |                                                                                                                                                                |        |       |                  |                               |
|---|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------------------|-------------------------------|
| 1 | DI109          | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                        | m3     | 20,00 | 322,75<br>135,95 | 6 455,04<br>2 719,04          |
| 2 | TRI1AA04<br>C3 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3                                             | t      | 4,60  | 46,73<br>46,73   | 214,97<br>214,97              |
| 3 | TsI50A3        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                          | t      | 4,60  | 22,83<br>0,00    | 105,00<br>0,00                |
| 4 | TsI09A         | Descarcarea sau incarcarea, cu utilaj combinat de depozite - tip Ks - 1600-3600, 800-1000 mc/ora                                                               | 100 m3 | 0,023 | 0,00<br>0,00     | 0,00<br>0,00                  |
| 5 | DA06A2         | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip | m3     | 4,30  | 512,55<br>97,62  | 2 203,95<br>419,75            |
| 6 | DA06A1         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast | m3     | 4,30  | 512,55<br>97,62  | 2 203,95<br>419,75            |
| 7 | DB16B          | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala                                               | m2     | 80,00 | 195,09<br>7,65   | 15 607,58<br>611,78           |
|   |                |                                                                                                                                                                |        |       |                  |                               |
|   |                | <b>Total Desfacerea, restabilirea invelisului de pietris si invelisului de asfalt<br/>Inclusiv salariu</b>                                                     |        |       |                  | <b>26 790,49<br/>4 385,29</b> |

|  |  |                                          |          |                               |
|--|--|------------------------------------------|----------|-------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 26 790,49                     |
|  |  | Asigurari sociale si medicale            | 24,00 %  | 1 052,47                      |
|  |  | Transport                                | 2,00 %   | 359,98                        |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 28 202,94                     |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 8,00 %   | 2 256,24                      |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 30 459,18                     |
|  |  | Beneficiu                                | 4,00 %   | 1 218,37                      |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 31 677,55                     |
|  |  | TVA 20%                                  | 20,00 %  | 6 335,51                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>38 013,06<br/>4 385,29</b> |

Intocmit

SRL "DrostaI"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor de  
gazificare a s. Vasilcau, r-nul  
Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 38 013,06 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                        | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli                  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |                 |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-----------------|
|                               |                             |                                                 |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total           |
| 1                             | 2                           | 3                                               | 4    | 5                                     | 6                      | 7               |
| Total borderou de resurse № : |                             |                                                 |      |                                       |                        |                 |
| <b>Manopera :</b>             |                             |                                                 |      |                                       |                        |                 |
| 1.                            | 7129020012800               | Pavator                                         | h-om | 9,88                                  | 84,97                  | 839,50          |
| 2.                            | 7129040010110               | Asfaltator                                      | h-om | 7,20                                  | 84,97                  | 611,78          |
| 3.                            | 9310060019900               | Muncitor necalificat                            | h-om | 2,53                                  | 84,97                  | 214,97          |
| 4.                            | 9310060019930               | Muncitor                                        | h-om | 32,00                                 | 84,97                  | 2 719,04        |
| Total manopera                |                             |                                                 |      |                                       |                        | <b>4 385,29</b> |
| <b>Materiale:</b>             |                             |                                                 |      |                                       |                        |                 |
| 1.                            | 11110001000131              | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate | t    | 5,68                                  | 2 100,00               | 11 928,00       |

|    |               |                                                          |    |      |           |                  |
|----|---------------|----------------------------------------------------------|----|------|-----------|------------------|
|    | 1             | marunte                                                  |    |      |           |                  |
| 2. | 1421102200000 | Nisip bitumat                                            | t  | 0,24 | 12 000,00 | 2 880,00         |
| 3. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm        | m3 | 5,64 | 280,00    | 1 579,20         |
| 4. | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                      | m3 | 5,64 | 280,00    | 1 579,20         |
| 5. | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                          | kg | 0,64 | 20,00     | 12,80            |
| 6. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 2,00 | 10,00     | 20,00            |
|    |               | <b>Total materiale de construcții</b>                    |    |      |           | <b>17 999,20</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|    |               |                                                                   |      |       |        |                 |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-----------------|
| 1. | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                              | h-ut | 15,50 | 120,00 | 1 860,00        |
| 2. | 2952160007208 | Utilaj de incarcare tip Ks 1600-3600 prod. 800-1600 mc/h          | h-ut | 0,00  | 400,00 | 0,00            |
| 3. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                         | h-ut | 0,38  | 450,00 | 171,00          |
| 4. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf | h-ut | 2,02  | 250,00 | 505,00          |
| 5. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                   | h-ut | 15,50 | 110,00 | 1 705,00        |
| 6. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                 | h-ut | 0,35  | 300,00 | 105,00          |
| 7. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                      | h-ut | 0,20  | 300,00 | 60,00           |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                               |      |       |        | <b>4 406,00</b> |

|                               |          |           |
|-------------------------------|----------|-----------|
| Total                         | lei      | 26 790,49 |
| Asigurari sociale si medicale | 24,00 %  | 1 052,47  |
| Transport                     | 2,00 %   | 359,98    |
| Total                         | 100,00 + | 28 202,94 |
| Cheltuieli de regie           | 8,00 %   | 2 256,24  |
| Total                         | 100,00 + | 30 459,18 |
| Beneficiu                     | 4,00 %   | 1 218,37  |
| Total                         | 100,00 + | 31 677,55 |
| TVA 20%                       | 20,00 %  | 6 335,51  |

**Total deviz:**

**38 013,06**

Intocmit

SRL "Drosta"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Achizitionarea lucrarilor de gazificare a s. Investitor  
Vasilcau, r-nul Soroca**

## 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. Desfacerea, restabilirea<br/>invelisului de pietris si invelisului<br/>de asfalt</b>                         |        |                                        |                      |                        |
| 1      | DI109                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                            | m3     |                                        |                      | 322,75                 |
|        | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                           | h-om   | 1,6000                                 | 84,97                | 135,95                 |
|        | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                          | h-ut   | 0,0191                                 | 450,00               | 8,55                   |
|        | 2952270003370               | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                    | h-ut   | 0,7750                                 | 110,00               | 85,25                  |
|        | 12340002506                 | Compresor 5-6 m3/min                                                                                               | h-ut   | 0,7750                                 | 120,00               | 93,00                  |
| 2      | TRI1AA04C3                  | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 | t      |                                        |                      | 46,73                  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                               | h-om   | 0,5500                                 | 84,97                | 46,73                  |
| 3      | TsI50A3                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                              | t      |                                        |                      | 22,83                  |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                  | h-ut   | 0,0760                                 | 300,00               | 22,83                  |
| 4      | TsI09A                      | Descarcarea sau incarcarea, cu utilaj                                                                              | 100 m3 |                                        |                      | 0,00                   |



|   |                 |                                                                                                                                                                |      |        |           |                 |
|---|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-----------------|
|   |                 | combinat de depozite - tip Ks - 1600-3600, 800-1000 mc/ora                                                                                                     |      |        |           | 0,00            |
|   | 2952160007208   | Utilaj de incarcare tip Ks 1600-3600 prod. 800-1600 mc/h                                                                                                       | h-ut | 0,1090 | 400,00    | 0,00            |
| 5 | DA06A2          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip | m3   |        |           | 512,55<br>97,62 |
|   | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                        | h-om | 1,1500 | 84,97     | 97,62           |
|   | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                              | m3   | 1,3110 | 280,00    | 367,26          |
|   | 4100116202806   | Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                        | m3   | 0,2320 | 10,00     | 2,33            |
|   | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                               | h-ut | 0,1530 | 250,00    | 38,37           |
|   | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                  | h-ut | 0,0230 | 300,00    | 6,98            |
| 6 | DA06A1          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast | m3   |        |           | 512,55<br>97,62 |
|   | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                        | h-om | 1,1500 | 84,97     | 97,62           |
|   | 1421402200393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                            | m3   | 1,3110 | 280,00    | 367,26          |
|   | 4100116202806   | Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                        | m3   | 0,2320 | 10,00     | 2,33            |
|   | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                               | h-ut | 0,1530 | 250,00    | 38,37           |
|   | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                  | h-ut | 0,0230 | 300,00    | 6,98            |
| 7 | DB16B           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala                                               | m2   |        |           | 195,09<br>7,65  |
|   | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                     | h-om | 0,0900 | 84,97     | 7,65            |
|   | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                        | t    | 0,0710 | 2 100,00  | 149,10          |
|   | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                  | t    | 0,0030 | 12 000,00 | 36,00           |
|   | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                | kg   | 0,0080 | 20,00     | 0,16            |
|   | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                               | h-ut | 0,0087 | 250,00    | 2,19            |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Drosta1"**

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Achizitionarea lucrarilor de  
gazificare a s. Vasilcau, r-nul  
Soroca**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**Gazificarea s. Vasilcau, PRG nr. 7, 8, 9**

Valoarea de deviz 599 003,53 lei

Intocmit in prețuri curente

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>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. Lucrari de constructii</b>                                                              |        |                                                |                                          |                        |
| 1         | TsC03B1                           | Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda | 100 m3 | 7,55                                           | 819,97<br>0,00                           | 6 190,80<br>0,00       |

|    |         |                                                                                                                                                                                                            |        |        |                    |                        |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|------------------------|
|    |         | hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                          |        |        |                    |                        |
| 2  | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                  | m3     | 108,00 | 175,04<br>175,04   | 18 904,13<br>18 904,13 |
| 3  | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                     | m3     | 144,00 | 318,33<br>51,83    | 45 839,76<br>7 463,76  |
| 4  | 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 | 1,44   | 381,60<br>0,00     | 549,50<br>0,00         |
| 5  | 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     | 216,60 | 26,34<br>26,34     | 5 705,40<br>5 705,40   |
| 6  | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 | 2,166  | 1 881,01<br>749,43 | 4 074,27<br>1 623,27   |
| 7  | GD52B   | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm                                                                                                | m      | 380,00 | 127,89<br>15,29    | 48 596,91<br>5 811,95  |
| 8  | GD52A   | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm                                                                                                         | m      | 330,00 | 79,29<br>7,65      | 26 166,12<br>2 523,60  |
| 9  | GD52B   | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de pina la 50 mm                                                                                                      | m      | 240,00 | 44,64<br>15,29     | 10 713,02<br>3 670,70  |
| 10 | GD52A   | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm                                                                                                         | m      | 425,00 | 48,02<br>7,65      | 20 406,93<br>3 250,10  |

|    |       |                                                                                                                                                                    |          |        |                      |                                 |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|---------------------------------|
| 11 | GD52A | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm                                                                 | m        | 430,00 | 48,20<br>7,65        | 20 725,28<br>3 288,35           |
| 12 | GC01A | Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avînd Dn 50, 40, 32mm                                           | 1 km     | 1,805  | 2 223,42<br>1 108,85 | 4 013,28<br>2 001,47            |
| 13 | GC03A | Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 50, 40, 32mm | 1 km     | 1,805  | 15,40<br>13,61       | 27,80<br>24,56                  |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | lei      |        |                      | 211 913,20                      |
|    |       | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                                                                               | 24,00 %  |        |                      | 13 024,15                       |
|    |       | <i>Transport</i>                                                                                                                                                   | 2,00 %   |        |                      | 2 284,31                        |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | 100,00 + |        |                      | 227 221,66                      |
|    |       | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                         | 8,00 %   |        |                      | 18 177,73                       |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | 100,00 + |        |                      | 245 399,39                      |
|    |       | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                                   | 4,00 %   |        |                      | 9 815,98                        |
|    |       | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                           |          |        |                      | <b>255 215,37<br/>54 267,29</b> |
|    |       | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                       |          |        |                      |                                 |
| 14 | GD60A | Montarea și demontarea instalației de foraj, a șapelor și a largitoarelor, pentru conducte avînd diametrul pina la 63 mm                                           | buc      | 1,00   | 7 635,49<br>4 135,49 | 7 635,49<br>4 135,49            |
| 15 | GD59A | Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, pentru conducte avînd diametrul pina la 63 mm                        | m        | 10,00  | 597,76<br>202,23     | 5 977,58<br>2 022,29            |
| 16 | GD58A | Montarea tubului de protecție, din polietilena, la traversări de drumuri, tubul avînd diametrul de 90x63 mm, L=5m                                                  | m        | 10,00  | 506,88<br>144,11     | 5 068,77<br>1 441,08            |
| 17 | GA07A | Rasuflatoare pentru canalizarea scapărilor de gaze sub 32 mm                                                                                                       | buc      | 3,00   | 796,25<br>333,93     | 2 388,75<br>1 001,79            |
| 18 | GD54A | Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilă avînd diametrul de 50 mm                               | buc      | 1,00   | 428,83<br>67,98      | 428,83<br>67,98                 |

|    |       |                                                                                                                                                    |     |      |                 |                    |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----------------|--------------------|
|    |       | cot                                                                                                                                                |     |      |                 |                    |
| 19 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40/75 mm teu egal  | buc | 1,00 | 528,82<br>67,98 | 528,82<br>67,98    |
| 20 | GD54B | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75/32 mm teu redus | buc | 1,00 | 572,50<br>84,97 | 572,50<br>84,97    |
| 21 | GD54B | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75/40 mm teu redus | buc | 1,00 | 603,81<br>84,97 | 603,81<br>84,97    |
| 22 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm teu redus | buc | 2,00 | 407,62<br>67,97 | 815,23<br>135,95   |
| 23 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63/32 mm teu redus | buc | 2,00 | 438,93<br>67,97 | 877,85<br>135,95   |
| 24 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63/40 mm           | buc | 1,00 | 438,93<br>67,98 | 438,93<br>67,98    |
| 25 |       | Позиция                                                                                                                                            |     | 0,00 | 0,00<br>0,00    | 0,00<br>0,00       |
| 26 | GD54B | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm mufa         | buc | 4,00 | 406,86<br>84,97 | 1 627,44<br>339,88 |
| 27 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm mufa         | buc | 4,00 | 316,71<br>67,97 | 1 266,86<br>271,90 |
| 28 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,                                               | buc | 3,00 | 307,63<br>67,98 | 922,88<br>203,93   |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |       |                   |                       |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------|-----------------------|
|    |         | tevide avind diametrul de 50 mm mufa                                                                                                                                                                                                                                         |     |       |                   |                       |
| 29 | GD54A   | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 40 mm mufa                                                                                                                                    | buc | 6,00  | 295,51<br>67,98   | 1 773,04<br>407,86    |
| 30 | GD54A   | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 32 mm mufa                                                                                                                                    | buc | 5,00  | 287,43<br>67,98   | 1 437,13<br>339,88    |
| 31 | GD54A   | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50/40 mm reductie                                                                                                                             | buc | 2,00  | 402,56<br>67,97   | 805,13<br>135,95      |
| 32 | GD54B   | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 75/63 mm                                                                                                                                      | buc | 3,00  | 550,28<br>84,97   | 1 650,84<br>254,91    |
| 33 | GD54A   | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 32x25 mm tranzitie PE/OL                                                                                                                      | buc | 43,00 | 348,03<br>67,98   | 14 965,12<br>2 922,97 |
| 34 | GB01A   | Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm ГКИИ-25-1,6-Φ                                                                                                                                                                                                                     | buc | 43,00 | 1 022,13<br>49,28 | 43 951,70<br>2 119,15 |
| 35 | GB05A   | Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm                                                                                                                                                              | buc | 43,00 | 167,63<br>42,49   | 7 207,88<br>1 826,86  |
| 36 | TfA01A1 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная электросварная φ32x3,0мм, ГОСТ 10704-91*) | m   | 43,00 | 106,10<br>44,18   | 4 562,44<br>1 899,92  |
| 37 | IC40B   | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2",                                                                                                                                           | buc | 13,00 | 49,69<br>23,79    | 645,99<br>309,29      |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |                  |                        |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------------------|------------------------|
|    |         | pe dibluri din PVC pe zid de caramida                                                                                                                                                                                                                                                       |     |       |                  |                        |
| 38 | ID10C   | Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 20mm                                                                                                                                  | buc | 43,00 | 223,73<br>63,73  | 9 620,28<br>2 740,28   |
| 39 | TfA02A1 | Filet de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de d-20mm          | buc | 13,00 | 45,19<br>16,99   | 587,52<br>220,92       |
| 40 | RpGA39C | Montarea racordurilor olandeze, cu diametrul nominal de 20mm" la instalatiile de gaze                                                                                                                                                                                                       | buc | 43,00 | 100,03<br>30,59  | 4 301,26<br>1 315,34   |
| 41 | TfA02A1 | Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20mm | buc | 86,00 | 328,80<br>175,89 | 28 276,45<br>15 126,36 |
| 42 | TfA02A1 | Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25x20mm      | buc | 43,00 | 335,80<br>175,89 | 14 439,22<br>7 563,18  |
| 43 | RpGA19A | Sudarea mufelor din otel forjat, pe condute din otel, avind diametrul de 3/4"                                                                                                                                                                                                               | buc | 43,00 | 84,63<br>21,24   | 3 639,12<br>913,43     |
| 44 | TfA02A1 | Filet de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul                    | buc | 43,00 | 39,19<br>16,99   | 1 685,34<br>730,74     |

|    |       |                                                       |          |       |                  |                                 |
|----|-------|-------------------------------------------------------|----------|-------|------------------|---------------------------------|
|    |       | de d-25mm                                             |          |       |                  |                                 |
| 45 | IA52A | Cutie metalica pentru protectia<br>contorului de gaze | buc      | 43,00 | 519,94<br>169,94 | 22 357,42<br>7 307,42           |
|    |       | <i>Total</i>                                          | lei      |       |                  | 191 059,62                      |
|    |       | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                  | 24,00 %  |       |                  | 13 487,18                       |
|    |       | <i>Transport</i>                                      | 2,00 %   |       |                  | 1 926,28                        |
|    |       | <i>Cheltuieli de regie</i>                            | 50,00 %  |       |                  | 28 098,30                       |
|    |       | <i>Total</i>                                          | 100,00 + |       |                  | 234 571,38                      |
|    |       | <i>Beneficiu</i>                                      | 4,00 %   |       |                  | 9 382,86                        |
|    |       | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>  |          |       |                  | <b>243 954,24<br/>56 196,60</b> |

|  |  |                                            |         |            |
|--|--|--------------------------------------------|---------|------------|
|  |  | Total                                      | lei     | 499 169,61 |
|  |  | TVA 20%                                    | 20,00 % | 99 833,92  |
|  |  | 599 003,53                                 |         |            |
|  |  | <hr/>                                      |         |            |
|  |  | Total deviz:<br>Inclusiv salariu110 463,89 |         |            |

Intocmit

SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Achizitionarea lucrarilor de  
gazificare a s. Vasilcau, r-nul  
Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Gazificarea s. Vasilcau, PRG nr. 7, 8, 9**

**Valoarea de deviz 599 003,53 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

|     |               |                                |      |         |       |                   |
|-----|---------------|--------------------------------|------|---------|-------|-------------------|
| 1.  | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje     | h-om | 11,00   | 84,97 | 934,67            |
| 2.  | 7122050014000 | Zidar-rosar tencuitor          | h-om | 4,56    | 84,97 | 387,46            |
| 3.  | 7124010010700 | Dulgher                        | h-om | 0,66    | 84,97 | 56,08             |
| 4.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 148,12  | 84,97 | 12 585,76         |
| 5.  | 7136080025000 | Montator conducte              | h-om | 120,71  | 84,97 | 10 256,72         |
| 6.  | 7212030022700 | Sudor                          | h-om | 176,515 | 84,97 | 14 998,48         |
| 7.  | 7212030022701 | Sudor gaze                     | h-om | 152,30  | 84,97 | 12 940,94         |
| 8.  | 7214240021800 | Lacatus mecanic                | h-om | 149,21  | 84,97 | 12 678,37         |
| 9.  | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener | h-om | 25,229  | 84,97 | 2 143,71          |
| 10. | 8113100070200 | Sondor mecanic                 | h-om | 61,47   | 84,97 | 5 223,11          |
| 11. | 9310060019900 | Muncitor necalificat           | h-om | 312,24  | 84,97 | 26 531,04         |
| 12. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM          | h-om | 50,18   | 84,97 | 4 263,79          |
| 13. | 9312040019600 | Sapator                        | h-om | 87,84   | 84,97 | 7 463,76          |
|     |               | <b>Total manopera</b>          |      |         |       | <b>110 463,89</b> |

**Materiale:**

|    |               |                                  |    |      |        |        |
|----|---------------|----------------------------------|----|------|--------|--------|
| 1. | 1420202205501 | Argila comuna pentru constructii | m3 | 0,48 | 600,00 | 288,00 |
|----|---------------|----------------------------------|----|------|--------|--------|

|     |                      |                                                                            |     |          |        |           |
|-----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|-----------|
| 2.  | 1421102200056        | Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm                                     | m3  | 0,33     | 340,00 | 112,20    |
| 3.  | 1421102200525        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                          | m3  | 147,93   | 260,00 | 38 461,80 |
| 4.  | 1422102205642        | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                       | kg  | 72,00    | 21,00  | 1 512,00  |
| 5.  | 1711317306661        | Bumbac de sters                                                            | kg  | 7,912    | 12,00  | 94,94     |
| 6.  | 1711317309326        | Cirpe de sters                                                             | kg  | 2,192    | 12,00  | 26,30     |
| 7.  | 1714227322940        | Cinepa fuior                                                               | kg  | 1,634    | 80,00  | 130,72    |
| 8.  | 1724107361935        | Banda de marcaj                                                            | m   | 1 949,40 | 2,50   | 4 873,50  |
| 9.  | 2010237318750        | Distantier pe conducte                                                     | buc | 10,12    | 85,00  | 860,20    |
| 10. | 2320116200573        | Benzina auto tip CO/R 75                                                   | kg  | 0,86     | 0,00   | 0,00      |
| 11. | 2320186202000        | Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562                              | kg  | 1,29     | 43,00  | 55,47     |
| 12. | 2411115904512        | Oxigen tehnic gazos S2031                                                  | m3  | 8,446    | 22,00  | 185,82    |
| 13. | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                    | kg  | 11,112   | 22,00  | 244,47    |
| 14. | 2416526101467        | Mastic                                                                     | kg  | 30,175   | 45,00  | 1 357,88  |
| 15. | 2430126100338        | Solutie de etansare                                                        | kg  | 1,72     | 35,00  | 60,20     |
| 16. | 2430126103294        | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                   | kg  | 0,43     | 80,00  | 34,40     |
| 17. | 2513206622000        | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                     | kg  | 3,584    | 55,00  | 197,12    |
| 18. | 2513206622068        | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                                             | kg  | 0,043    | 55,00  | 2,36      |
| 19. | 25212167100012       | Teava polietilena PE80 SDR11                                               | m   | 381,14   | 84,00  | 32 015,76 |
| 20. | 25212167100013       | Teava polietilena PE80 SDR11                                               | m   | 330,99   | 43,00  | 14 232,57 |
| 21. | 25212167100014       | Teava polietilena d40x3.7mm                                                | m   | 426,275  | 18,00  | 7 672,95  |
| 22. | 25212167100015       | Teava polietilena PE80 SDR11 d50x4,6mm                                     | m   | 240,72   | 1,00   | 240,72    |
| 23. | 25212167100016       | Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3.0mm                                     | m   | 431,29   | 12,00  | 5 175,48  |
| 24. | 25212167160004       | Teava din polietilena PE80 SDR11 90x63 mm, L=5m                            | m   | 10,22    | 84,00  | 858,48    |
| 25. | 2521216716002        | Teava de otel sau polietilena                                              | m   | 10,03    | 43,00  | 431,29    |
| 26. | 2523156713811        | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                                        | buc | 30,40    | 155,00 | 4 712,00  |
| 27. | 25231567138112       | Fiting polietilena cot 50 mm                                               | buc | 1,01     | 185,00 | 186,85    |
| 28. | 25231567138112<br>1  | Fiting polietilena mufa 75 mm                                              | buc | 4,04     | 89,00  | 359,56    |
| 29. | 25231567138112<br>2  | Fiting polietilena mufa 63 mm                                              | buc | 4,04     | 74,00  | 298,96    |
| 30. | 25231567138112<br>3  | Fiting polietilena mufa 50 mm                                              | buc | 3,03     | 65,00  | 196,95    |
| 31. | 25231567138112<br>4  | Fiting polietilena mufa 40 mm                                              | buc | 6,06     | 53,00  | 321,18    |
| 32. | 25231567138112<br>42 | Fiting polietilena mufa d32mm                                              | buc | 5,05     | 45,00  | 227,25    |
| 33. | 25231567138112<br>5  | Fiting polietilena reductie 50/40 mm                                       | buc | 2,02     | 159,00 | 321,18    |
| 34. | 25231567138112<br>6  | Fiting polietilena reductie 75/63 mm                                       | buc | 3,03     | 231,00 | 699,93    |
| 35. | 25231567138112<br>7  | Fiting polietilena tranzitie PE/OL 32x25 mm                                | buc | 43,43    | 105,00 | 4 560,15  |
| 36. | 25231567138113       | Fiting polietilena teu egal 40/75 mm                                       | buc | 1,01     | 284,00 | 286,84    |
| 37. | 25231567138114       | Fiting polietilena teu redus 75/32 mm                                      | buc | 1,01     | 253,00 | 255,53    |
| 38. | 25231567138115       | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) 75/40 mm teu redus                     | buc | 1,01     | 284,00 | 286,84    |
| 39. | 25231567138116       | Fiting polietilena teu redus 40/32 mm                                      | buc | 2,02     | 164,00 | 331,28    |
| 40. | 25231567138117       | Fiting polietilena teu redus 63/32 mm                                      | buc | 2,02     | 195,00 | 393,90    |
| 41. | 25231567138118       | Fiting polietilena teu redus 63/40 mm                                      | buc | 1,01     | 195,00 | 196,95    |
| 42. | 2681116001329        | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                   | buc | 1,29     | 20,00  | 25,80     |
| 43. | 2682132601664        | Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138             | m2  | 3,15     | 28,00  | 88,20     |
| 44. | 2710403607000        | Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029                                    | kg  | 8,40     | 24,00  | 201,60    |
| 45. | 2710503808003        | Fir trasor                                                                 | m   | 1 985,50 | 2,20   | 4 368,10  |
| 46. | 2721204110314        | Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm                                        | buc | 1,703    | 87,00  | 148,16    |
| 47. | 27221031070006       | Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф32x3,0мм, ГОСТ 10704-91*) | m   | 43,172   | 48,00  | 2 072,26  |
| 48. | 2722103111000        | Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A                              | m   | 4,50     | 72,00  | 324,00    |
| 49. | 2722103305222        | Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm                                                | m   | 3,307    | 12,00  | 39,68     |
| 50. | 2733103610090        | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                  | kg  | 0,361    | 24,00  | 8,66      |

|     |                |                                                      |     |        |        |                   |
|-----|----------------|------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-------------------|
| 51. | 2735725900504  | Sirma pt. sudura 4 mm                                | kg  | 1,72   | 28,00  | 48,16             |
| 52. | 2735725901259  | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert           | kg  | 20,736 | 62,00  | 1 285,63          |
| 53. | 2811236829552  | Cutie metalica p/u protectia contorului de gaze      | buc | 43,00  | 350,00 | 15 050,00         |
| 54. | 2811236832352  | Burghiu cu cap widia cu D=8                          | buc | 0,65   | 18,00  | 11,70             |
| 55. | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240 | kg  | 32,063 | 62,00  | 1 987,91          |
| 56. | 2874115818426  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8       | buc | 344,00 | 3,00   | 1 032,00          |
| 57. | 2874115823768  | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                    | buc | 3,61   | 3,00   | 10,83             |
| 58. | 2874115842764  | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5                | buc | 344,00 | 2,00   | 688,00            |
| 59. | 2874115842810  | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218         | buc | 3,61   | 2,00   | 7,22              |
| 60. | 2874115883610  | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200          | buc | 344,00 | 2,00   | 688,00            |
| 61. | 2874115883650  | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200        | buc | 3,61   | 2,00   | 7,22              |
| 62. | 2874125881241  | Saibe uzuale, plate M 10                             | buc | 13,00  | 2,00   | 26,00             |
| 63. | 28752740301002 | Racord olandez 32mm                                  | buc | 43,00  | 68,00  | 2 924,00          |
| 64. | 28752740400002 | Filet de otel d-32mm                                 | buc | 13,00  | 22,00  | 286,00            |
| 65. | 28752740400004 | Cot de otel 32mm                                     | buc | 86,00  | 29,00  | 2 494,00          |
| 66. | 28752740400006 | Reductie de otel 25x20mm                             | buc | 43,00  | 36,00  | 1 548,00          |
| 67. | 28752740400007 | Filet de otel d-25mm                                 | buc | 43,00  | 16,00  | 688,00            |
| 68. | 28752741001003 | Piulite p/u contoare d-32mm                          | buc | 43,00  | 58,00  | 2 494,00          |
| 69. | 28752742021002 | Robinet avind Dn 25 mm ГKIII-25-1,6-Φ                | buc | 43,00  | 910,00 | 39 130,00         |
| 70. | 2875274204000  | Bratara fixare                                       | buc | 13,00  | 15,00  | 195,00            |
| 71. | 28752742052002 | Robinet de inchidere (cana) Du-20mm                  | buc | 43,00  | 157,00 | 6 751,00          |
| 72. | 28752744002005 | Flanse din otel Dn25mm                               | buc | 43,00  | 66,00  | 2 838,00          |
| 73. | 2875277323000  | Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140     | buc | 0,018  | 42,00  | 0,76              |
| 74. | 2913204500011  | Protectie capete intre teava si tub protectie        | buc | 3,407  | 52,00  | 177,16            |
| 75. | 3162137000000  | Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund     | buc | 1,603  | 69,00  | 110,61            |
| 76. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                        | m3  | 0,21   | 10,00  | 2,10              |
| 77. | 4100126202818  | Apa                                                  | m3  | 1,20   | 10,00  | 12,00             |
|     |                | <b>Total materiale de constructii</b>                |     |        |        | <b>210 529,74</b> |

#### Utilaje de constructii:

|     |               |                                                               |      |        |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 1.  | 2410520006752 | Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele                      | h-ut | 1,57   | 400,00 | 628,00           |
| 2.  | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min             | h-ut | 0,162  | 120,00 | 19,44            |
| 3.  | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 6,158  | 120,00 | 738,96           |
| 4.  | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf  | h-ut | 1,119  | 400,00 | 447,60           |
| 5.  | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                         | h-ut | 1,73   | 180,00 | 311,40           |
| 6.  | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                     | h-ut | 85,24  | 180,00 | 15 343,20        |
| 7.  | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                 | h-ut | 72,20  | 70,00  | 5 054,00         |
| 8.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc   | h-ut | 15,477 | 400,00 | 6 190,80         |
| 9.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                           | h-ut | 1,57   | 350,00 | 549,50           |
| 10. | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat                            | h-ut | 11,00  | 500,00 | 5 500,00         |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)         | h-ut | 20,425 | 120,00 | 2 451,00         |
| 12. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                                    | h-ut | 1,30   | 80,00  | 104,00           |
| 13. | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva       | h-ut | 222,74 | 110,00 | 24 501,40        |
| 14. | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                | h-ut | 18,999 | 110,00 | 2 089,89         |
| 15. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                      | h-ut | 72,20  | 250,00 | 18 050,00        |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                           |      |        |        | <b>81 979,19</b> |

|         |         |            |
|---------|---------|------------|
| Total   | lei     | 499 169,61 |
| TVA 20% | 20,00 % | 99 833,92  |

**Total deviz:**

**599 003,5**  
**3**

Intocmit

SRL "Drosta1"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Achizitionarea lucrarilor de gazificare a s. Investitor**  
**Vasilcau, r-nul Soroca**

## 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. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                           |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                  | 100 m3 |                                        |                      | 819,97<br>0,00         |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,0500                                 | 400,00               | 819,97                 |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                  | m3     |                                        |                      | 175,04<br>175,04       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 2,0600                                 | 84,97                | 175,04                 |
| 3      | AcF03A                      | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                     | m3     |                                        |                      | 318,33<br>51,83        |
|        | 9312040019600               | Sapator                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,6100                                 | 84,97                | 51,83                  |
|        | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                          | m3     | 1,0250                                 | 260,00               | 266,50                 |
| 4      | 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 |                                        |                      | 381,60<br>0,00         |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900                                 | 350,00               | 381,60                 |
| 5      | 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     |                                        |                      | 26,34<br>26,34         |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100                                 | 84,97                | 26,34                  |
| 6      | TsD05B                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-                                                                                                                     | 100 m3 |                                        |                      | 1 881,01               |

|    |                |                                                                                                             |      |        |        |                 |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    |                | 30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv         |      |        |        | 749,43          |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                        | h-om | 8,8200 | 84,97  | 749,43          |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                       | h-ut | 9,4300 | 120,00 | 1 131,58        |
| 7  | GD52B          | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm | m    |        |        | 127,89<br>15,29 |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                  | h-om | 0,0720 | 84,97  | 6,12            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                       | h-om | 0,0360 | 84,97  | 3,06            |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                           | h-om | 0,0720 | 84,97  | 6,12            |
|    | 25212167100012 | Teava polietilena PE80 SDR11                                                                                | m    | 1,0030 | 84,00  | 84,25           |
|    | 2710503808003  | Fir trasor                                                                                                  | m    | 1,1000 | 2,20   | 2,42            |
|    | 1724107361935  | Banda de marcaj                                                                                             | m    | 1,0800 | 2,50   | 2,70            |
|    | 2416526101467  | Mastic                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 45,00  | 0,90            |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                               | h-ut | 0,0020 | 120,00 | 0,24            |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                    | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00           |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                               | h-ut | 0,0400 | 70,00  | 2,80            |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                     | h-ut | 0,0320 | 110,00 | 3,52            |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                   | h-ut | 0,0320 | 180,00 | 5,76            |
| 8  | GD52A          | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm          | m    |        |        | 79,29<br>7,65   |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                  | h-om | 0,0360 | 84,97  | 3,06            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                       | h-om | 0,0180 | 84,97  | 1,53            |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                           | h-om | 0,0360 | 84,97  | 3,06            |
|    | 25212167100013 | Teava polietilena PE80 SDR11                                                                                | m    | 1,0030 | 43,00  | 43,13           |
|    | 2523156713811  | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                                                                         | buc  | 0,0400 | 155,00 | 6,20            |
|    | 2710503808003  | Fir trasor                                                                                                  | m    | 1,1000 | 2,20   | 2,42            |
|    | 1724107361935  | Banda de marcaj                                                                                             | m    | 1,0800 | 2,50   | 2,70            |
|    | 2416526101467  | Mastic                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 45,00  | 0,68            |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                               | h-ut | 0,0020 | 120,00 | 0,24            |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                    | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00           |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                               | h-ut | 0,0400 | 70,00  | 2,80            |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                     | h-ut | 0,0120 | 110,00 | 1,32            |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                   | h-ut | 0,0120 | 180,00 | 2,16            |
| 9  | GD52B          | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de pina la 50 mm       | m    |        |        | 44,64<br>15,29  |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                  | h-om | 0,0720 | 84,97  | 6,12            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                       | h-om | 0,0360 | 84,97  | 3,06            |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                           | h-om | 0,0720 | 84,97  | 6,12            |
|    | 25212167100015 | Teava polietilena PE80 SDR11 d50x4,6mm                                                                      | m    | 1,0030 | 1,00   | 1,00            |
|    | 2710503808003  | Fir trasor                                                                                                  | m    | 1,1000 | 2,20   | 2,42            |
|    | 1724107361935  | Banda de marcaj                                                                                             | m    | 1,0800 | 2,50   | 2,70            |
|    | 2416526101467  | Mastic                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 45,00  | 0,90            |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                               | h-ut | 0,0020 | 120,00 | 0,24            |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                    | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00           |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                               | h-ut | 0,0400 | 70,00  | 2,80            |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                     | h-ut | 0,0320 | 110,00 | 3,52            |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                   | h-ut | 0,0320 | 180,00 | 5,76            |
| 10 | GD52A          | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm          | m    |        |        | 48,02<br>7,65   |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                  | h-om | 0,0360 | 84,97  | 3,06            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                       | h-om | 0,0180 | 84,97  | 1,53            |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                           | h-om | 0,0360 | 84,97  | 3,06            |
|    | 25212167100014 | Teava polietilena d40x3.7mm                                                                                 | m    | 1,0030 | 18,00  | 18,05           |
|    | 2710503808003  | Fir trasor                                                                                                  | m    | 1,1000 | 2,20   | 2,42            |
|    | 1724107361935  | Banda de marcaj                                                                                             | m    | 1,0800 | 2,50   | 2,70            |
|    | 2416526101467  | Mastic                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 45,00  | 0,68            |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                               | h-ut | 0,0020 | 120,00 | 0,24            |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                    | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00           |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                               | h-ut | 0,0400 | 70,00  | 2,80            |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                     | h-ut | 0,0120 | 110,00 | 1,32            |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                   | h-ut | 0,0120 | 180,00 | 2,16            |

|    |                |                                                                                                                                                                    |      |         |        |                      |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------------------|
| 11 | GD52A          | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm                                                                 | m    |         |        | 48,20<br>7,65        |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                         | h-om | 0,0360  | 84,97  | 3,06                 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                              | h-om | 0,0180  | 84,97  | 1,53                 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                  | h-om | 0,0360  | 84,97  | 3,06                 |
|    | 25212167100016 | Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3.0mm                                                                                                                             | m    | 1,0030  | 12,00  | 12,04                |
|    | 2523156713811  | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                                                                                                                                | buc  | 0,0400  | 155,00 | 6,20                 |
|    | 2710503808003  | Fir trasor                                                                                                                                                         | m    | 1,1000  | 2,20   | 2,42                 |
|    | 1724107361935  | Banda de marcaj                                                                                                                                                    | m    | 1,0800  | 2,50   | 2,70                 |
|    | 2416526101467  | Mastic                                                                                                                                                             | kg   | 0,0150  | 45,00  | 0,68                 |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                      | h-ut | 0,0020  | 120,00 | 0,24                 |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                           | h-ut | 0,0400  | 250,00 | 10,00                |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                      | h-ut | 0,0400  | 70,00  | 2,80                 |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                            | h-ut | 0,0120  | 110,00 | 1,32                 |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                          | h-ut | 0,0120  | 180,00 | 2,16                 |
| 12 | GC01A          | Proba preeliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50, 40, 32mm                                          | 1 km |         |        | 2 223,42<br>1 108,85 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                  | h-om | 10,1000 | 84,97  | 858,17               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                              | h-om | 2,9500  | 84,97  | 250,68               |
|    | 2733103610090  | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                                          | kg   | 0,2000  | 24,00  | 4,80                 |
|    | 2875277323000  | Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                                                                   | buc  | 0,0100  | 42,00  | 0,42                 |
|    | 2874115823768  | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                                                                  | buc  | 2,0000  | 3,00   | 6,00                 |
|    | 2874115842810  | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                                                                       | buc  | 2,0000  | 2,00   | 4,00                 |
|    | 2874115883650  | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                                                                      | buc  | 2,0000  | 2,00   | 4,00                 |
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                               | kg   | 8,6500  | 62,00  | 536,29               |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                          | m3   | 2,1300  | 22,00  | 46,86                |
|    | 2513206622000  | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                             | kg   | 0,0800  | 55,00  | 4,39                 |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                           | kg   | 2,1300  | 22,00  | 46,86                |
|    | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                                     | kg   | 0,5000  | 12,00  | 5,99                 |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                     | h-ut | 1,8000  | 110,00 | 198,00               |
|    | 2922140007002  | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                                                                       | h-ut | 0,6200  | 400,00 | 247,98               |
|    | 2912340002500  | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                                                                  | h-ut | 0,0750  | 120,00 | 8,98                 |
| 13 | GC03A          | Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50, 40, 32mm | 1 km |         |        | 15,40<br>13,61       |
|    | 7231040021600  | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                     | h-om | 0,1600  | 84,97  | 13,61                |
|    | 2912340002500  | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                                                                  | h-ut | 0,0150  | 120,00 | 1,80                 |
|    |                | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                       |      |         |        |                      |
| 14 | GD60A          | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 63 mm                                           | buc  |         |        | 7 635,49<br>4 135,49 |
|    | 8113100070200  | Sondor mecanic                                                                                                                                                     | h-om | 41,6700 | 84,97  | 3 540,70             |
|    | 4214340026831  | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                         | h-om | 7,0000  | 84,97  | 594,79               |
|    | 2952270001813  | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                 | h-ut | 7,0000  | 500,00 | 3 500,00             |
| 15 | GD59A          | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 63 mm                        | m    |         |        | 597,76<br>202,23     |
|    | 8113100070200  | Sondor mecanic                                                                                                                                                     | h-om | 1,9800  | 84,97  | 168,24               |
|    | 4214340026831  | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                         | h-om | 0,4000  | 84,97  | 33,99                |
|    | 2521216716002  | Teava de otel sau polietilena                                                                                                                                      | m    | 1,0030  | 43,00  | 43,13                |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                | m3   | 0,1200  | 10,00  | 1,20                 |
|    | 1422102205642  | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                               | kg   | 7,2000  | 21,00  | 151,20               |
|    | 2952270001813  | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                 | h-ut | 0,4000  | 500,00 | 200,00               |
| 16 | GD58A          | Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x63 mm, L=5m                                                  | m    |         |        | 506,88<br>144,11     |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                              | h-om | 0,3900  | 84,97  | 33,14                |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                              | h-om | 0,6530  | 84,97  | 55,48                |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                  | h-om | 0,6530  | 84,97  | 55,48                |
|    | 25212167160004 | Teava din polietilena PE80 SDR11 90x63 mm, L=5m                                                                                                                    | m    | 1,0200  | 84,00  | 85,85                |
|    | 2721204110314  | Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm                                                                                                                                | buc  | 0,1700  | 87,00  | 14,82                |
|    | 2722103305222  | Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm                                                                                                                                        | m    | 0,3300  | 12,00  | 3,97                 |
|    | 3162137000000  | Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund                                                                                                                   | buc  | 0,1600  | 69,00  | 11,06                |

|    |                |                                                                                                                                                    |      |        |        |                  |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    | 2010237318750  | Distantier pe conducte                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 85,00  | 86,02            |
|    | 2913204500011  | Protectie capete intre teava si tub protectie                                                                                                      | buc  | 0,3400 | 52,00  | 17,72            |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                      | h-ut | 0,1000 | 120,00 | 12,00            |
|    | 2410520006752  | Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                           | h-ut | 0,1570 | 400,00 | 62,80            |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                          | h-ut | 0,1980 | 180,00 | 35,64            |
|    | 2940600003014  | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                                                                                              | h-ut | 0,1730 | 180,00 | 31,14            |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                            | h-ut | 0,0160 | 110,00 | 1,76             |
| 17 | GA07A          | Rasufatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 32 mm                                                                                       | buc  |        |        | 796,25<br>333,93 |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                            | h-om | 0,2200 | 84,97  | 18,69            |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                  | h-om | 1,0200 | 84,97  | 86,67            |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                               | h-om | 1,1700 | 84,97  | 99,41            |
|    | 7122050014000  | Zidar-rosar tencuitor                                                                                                                              | h-om | 1,5200 | 84,97  | 129,15           |
|    | 1421102200056  | Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm                                                                                                             | m3   | 0,1100 | 340,00 | 37,40            |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                  | m3   | 0,1100 | 260,00 | 28,60            |
|    | 1420202205501  | Argila comuna pentru constructii                                                                                                                   | m3   | 0,1600 | 600,00 | 96,00            |
|    | 2682132601664  | Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138                                                                                     | m2   | 1,0500 | 28,00  | 29,40            |
|    | 2722103111000  | Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A                                                                                                      | m    | 1,5000 | 72,00  | 108,00           |
|    | 2710403607000  | Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                            | kg   | 2,8000 | 24,00  | 67,20            |
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                               | kg   | 0,6100 | 62,00  | 37,82            |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                      | m3   | 0,0700 | 10,00  | 0,70             |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                     | h-ut | 0,5200 | 110,00 | 57,20            |
| 18 | GD54A          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm cot          | buc  |        |        | 428,83<br>67,98  |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                         | h-om | 0,8000 | 84,97  | 67,98            |
|    | 25231567138112 | Fiting polietilena cot 50 mm                                                                                                                       | buc  | 1,0100 | 185,00 | 186,85           |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 180,00 | 108,00           |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                            | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00            |
| 19 | GD54A          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40/75 mm teu egal  | buc  |        |        | 528,82<br>67,98  |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                         | h-om | 0,8000 | 84,97  | 67,98            |
|    | 25231567138113 | Fiting polietilena teu egal 40/75 mm                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 284,00 | 286,84           |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 180,00 | 108,00           |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                            | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00            |
| 20 | GD54B          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75/32 mm teu redus | buc  |        |        | 572,50<br>84,97  |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                         | h-om | 1,0000 | 84,97  | 84,97            |
|    | 25231567138114 | Fiting polietilena teu redus 75/32 mm                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 253,00 | 255,53           |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                          | h-ut | 0,8000 | 180,00 | 144,00           |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                            | h-ut | 0,8000 | 110,00 | 88,00            |
| 21 | GD54B          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75/40 mm teu redus | buc  |        |        | 603,81<br>84,97  |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                         | h-om | 1,0000 | 84,97  | 84,97            |
|    | 25231567138115 | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) 75/40 mm teu redus                                                                                             | buc  | 1,0100 | 284,00 | 286,84           |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                          | h-ut | 0,8000 | 180,00 | 144,00           |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                            | h-ut | 0,8000 | 110,00 | 88,00            |
| 22 | GD54A          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm teu redus | buc  |        |        | 407,62<br>67,97  |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                         | h-om | 0,8000 | 84,97  | 67,97            |
|    | 25231567138116 | Fiting polietilena teu redus 40/32 mm                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 164,00 | 165,64           |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 180,00 | 108,00           |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                            | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00            |
| 23 | GD54A          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din                                                            | buc  |        |        | 438,93           |



|    |                   |                                                                                                                                                  |      |        |        |                 |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    |                   | polietilena, teville avind diametrul de 63/32 mm teu redus                                                                                       |      |        |        | 67,97           |
|    | 7212030022701     | Sudor gaze                                                                                                                                       | h-om | 0,8000 | 84,97  | 67,97           |
|    | 25231567138117    | Fiting polietilena teu redus 63/32 mm                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 195,00 | 196,95          |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 180,00 | 108,00          |
|    | 3110320002304     | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00           |
| 24 | GD54A             | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63/40 mm          | buc  |        |        | 438,93<br>67,98 |
|    | 7212030022701     | Sudor gaze                                                                                                                                       | h-om | 0,8000 | 84,97  | 67,98           |
|    | 25231567138118    | Fiting polietilena teu redus 63/40 mm                                                                                                            | buc  | 1,0100 | 195,00 | 196,95          |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 180,00 | 108,00          |
|    | 3110320002304     | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00           |
| 25 |                   | Позиция                                                                                                                                          |      |        |        | 0,00<br>0,00    |
| 26 | GD54B             | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm mufa        | buc  |        |        | 406,86<br>84,97 |
|    | 7212030022701     | Sudor gaze                                                                                                                                       | h-om | 1,0000 | 84,97  | 84,97           |
|    | 252315671381121   | Fiting polietilena mufa 75 mm                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 89,00  | 89,89           |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                        | h-ut | 0,8000 | 180,00 | 144,00          |
|    | 3110320002304     | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                          | h-ut | 0,8000 | 110,00 | 88,00           |
| 27 | GD54A             | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm mufa        | buc  |        |        | 316,71<br>67,97 |
|    | 7212030022701     | Sudor gaze                                                                                                                                       | h-om | 0,8000 | 84,97  | 67,97           |
|    | 252315671381122   | Fiting polietilena mufa 63 mm                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 74,00  | 74,74           |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 180,00 | 108,00          |
|    | 3110320002304     | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00           |
| 28 | GD54A             | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm mufa        | buc  |        |        | 307,63<br>67,98 |
|    | 7212030022701     | Sudor gaze                                                                                                                                       | h-om | 0,8000 | 84,97  | 67,98           |
|    | 252315671381123   | Fiting polietilena mufa 50 mm                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 65,00  | 65,65           |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 180,00 | 108,00          |
|    | 3110320002304     | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00           |
| 29 | GD54A             | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm mufa        | buc  |        |        | 295,51<br>67,98 |
|    | 7212030022701     | Sudor gaze                                                                                                                                       | h-om | 0,8000 | 84,97  | 67,98           |
|    | 252315671381124   | Fiting polietilena mufa 40 mm                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 53,00  | 53,53           |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 180,00 | 108,00          |
|    | 3110320002304     | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00           |
| 30 | GD54A             | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm mufa        | buc  |        |        | 287,43<br>67,98 |
|    | 7212030022701     | Sudor gaze                                                                                                                                       | h-om | 0,8000 | 84,97  | 67,98           |
|    | 252315671381124 2 | Fiting polietilena mufa d32mm                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 45,00  | 45,45           |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 180,00 | 108,00          |
|    | 3110320002304     | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00           |
| 31 | GD54A             | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50/40 mm reductie | buc  |        |        | 402,56<br>67,97 |
|    | 7212030022701     | Sudor gaze                                                                                                                                       | h-om | 0,8000 | 84,97  | 67,97           |
|    | 252315671381125   | Fiting polietilena reductie 50/40 mm                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 159,00 | 160,59          |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 180,00 | 108,00          |
|    | 3110320002304     | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00           |

|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |        |                   |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
| 32 | GD54B           | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75/63 mm                                                                                                                                    | buc  |        |        | 550,28<br>84,97   |
|    | 7212030022701   | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,0000 | 84,97  | 84,97             |
|    | 252315671381126 | Fiting polietilena reductie 75/63 mm                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 231,00 | 233,31            |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,8000 | 180,00 | 144,00            |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,8000 | 110,00 | 88,00             |
| 33 | GD54A           | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32x25 mm tranzitie PE/OL                                                                                                                    | buc  |        |        | 348,03<br>67,98   |
|    | 7212030022701   | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8000 | 84,97  | 67,98             |
|    | 252315671381127 | Fiting polietilena tranzitie PE/OL 32x25 mm                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 105,00 | 106,05            |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 180,00 | 108,00            |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00             |
| 34 | GB01A           | Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm ГKIII-25-1,6-Φ                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |        | 1 022,13<br>49,28 |
|    | 7231040021600   | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,5800 | 84,97  | 49,28             |
|    | 28752742021002  | Robinet avind Dn 25 mm ГKIII-25-1,6-Φ                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 910,00 | 910,00            |
|    | 2874115818426   | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 8,0000 | 3,00   | 24,00             |
|    | 2874115842764   | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 2,00   | 16,00             |
|    | 2874115883610   | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 2,00   | 16,00             |
|    | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 80,00  | 0,80              |
|    | 2320116200573   | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 0,00   | 0,00              |
|    | 2320186202000   | Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0300 | 43,00  | 1,29              |
|    | 2513206622000   | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0800 | 55,00  | 4,40              |
|    | 1711317309326   | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0300 | 12,00  | 0,36              |
| 35 | GB05A           | Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm                                                                                                                                                             | buc  |        |        | 167,63<br>42,49   |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5000 | 84,97  | 42,49             |
|    | 28752744002005  | Flanse din otel Dn25mm                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 66,00  | 66,00             |
|    | 2873155901000   | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,3400 | 62,00  | 21,08             |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0400 | 22,00  | 0,88              |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0400 | 22,00  | 0,88              |
|    | 3110320003007   | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,3300 | 110,00 | 36,30             |
| 36 | TfA01A1         | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная электросварная ф32х3,0мм, ГОСТ 10704-91*) | m    |        |        | 106,10<br>44,18   |
|    | 7136080025000   | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1300 | 84,97  | 11,05             |
|    | 7214240021800   | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2600 | 84,97  | 22,09             |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1300 | 84,97  | 11,05             |
|    | 27221031070006  | Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф32х3,0мм, ГОСТ 10704-91*)                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0040 | 48,00  | 48,19             |
|    | 2735725901259   | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 62,00  | 0,62              |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010 | 22,00  | 0,02              |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0040 | 12,00  | 0,05              |
|    | 2513206622068   | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0010 | 55,00  | 0,05              |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0010 | 22,00  | 0,02              |
|    | 3110320002304   | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1080 | 110,00 | 11,88             |
|    | 2912340002506   | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0090 | 120,00 | 1,08              |
| 37 | IC40B           | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida                                                                                                    | buc  |        |        | 49,69<br>23,79    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2800 | 84,97  | 23,79             |
|    | 2875274204000   | Bratara fixare                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 15,00  | 15,00             |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0500 | 18,00  | 0,90              |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale, plate M 10                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 2,00   | 2,00              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,1000 | 80,00  | 8,00              |
| 38 | ID10C           | Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind                                                                                                                                            | buc  |        |        | 223,73            |

|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |        |                  |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    |                | diametrul nominal de 20mm                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |        | 63,73            |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,7500 | 84,97  | 63,73            |
|    | 28752742052002 | Robinet de inchidere (cana) Du-20mm                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 157,00 | 157,00           |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 80,00  | 1,60             |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0400 | 35,00  | 1,40             |
| 39 | TfA02A1        | Filet de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de d-20mm          | buc  |        |        | 45,19<br>16,99   |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2000 | 84,97  | 16,99            |
|    | 28752740400002 | Filet de otel d-32mm                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 22,00  | 22,00            |
|    | 2735725901259  | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1000 | 62,00  | 6,20             |
| 40 | RpGA39C        | Montarea racordurilor olandeze, cu diametrul nominal de 20mm" la instalatiile de gaze                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |        | 100,03<br>30,59  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3600 | 84,97  | 30,59            |
|    | 28752740301002 | Racord olandez 32mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 68,00  | 68,00            |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0180 | 80,00  | 1,44             |
| 41 | TfA02A1        | Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20mm | buc  |        |        | 328,80<br>175,89 |
|    | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,0700 | 84,97  | 90,92            |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0000 | 84,97  | 84,97            |
|    | 28752740400004 | Cot de otel 32mm                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 29,00  | 29,00            |
|    | 2735725901259  | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1140 | 62,00  | 7,07             |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0600 | 12,00  | 0,72             |
|    | 2681116001329  | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0100 | 20,00  | 0,20             |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 1,0440 | 110,00 | 114,84           |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0090 | 120,00 | 1,08             |
| 42 | TfA02A1        | Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25x20mm      | buc  |        |        | 335,80<br>175,89 |
|    | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,0700 | 84,97  | 90,92            |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0000 | 84,97  | 84,97            |
|    | 28752740400006 | Reductie de otel 25x20mm                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 36,00  | 36,00            |
|    | 2735725901259  | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1140 | 62,00  | 7,07             |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0600 | 12,00  | 0,72             |
|    | 2681116001329  | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0100 | 20,00  | 0,20             |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 1,0440 | 110,00 | 114,84           |
|    | 2912340002506  | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0090 | 120,00 | 1,08             |
| 43 | RpGA19A        | Sudarea mufelor din otel forjat, pe condute din otel, avind diametrul de 3/4"                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |        | 84,63<br>21,24   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2500 | 84,97  | 21,24            |
|    | 28752741001003 | Piulite p/u contoare d-32mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 58,00  | 58,00            |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0660 | 22,00  | 1,45             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1280 | 22,00  | 2,82             |
|    | 2735725900504  | Sirma pt. sudura 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0400 | 28,00  | 1,12             |
| 44 | TfA02A1        | Filet de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de d-25mm          | buc  |        |        | 39,19<br>16,99   |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2000 | 84,97  | 16,99            |
|    | 28752740400007 | Filet de otel d-25mm                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 16,00  | 16,00            |

|    |               |                                                    |      |        |        |        |
|----|---------------|----------------------------------------------------|------|--------|--------|--------|
|    | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert         | kg   | 0,1000 | 62,00  | 6,20   |
| 45 | IA52A         | Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze | buc  |        |        | 519,94 |
|    |               |                                                    |      |        |        | 169,94 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                       | h-om | 2,0000 | 84,97  | 169,94 |
|    | 2811236829552 | Cutie metalica p/u protectia contorului de gaze    | buc  | 1,0000 | 350,00 | 350,00 |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Drostal"**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.