

## CERERE DE PARTICIPARE

Către Orhei-Gaz SRL str.V.Mahu, 121, or.Orhei  
(denumirea beneficiarului și adresa completă)

**Stimați domni,**

Ca urmare a anunțului/invitației de participare aparut **SIA RSAP (Mtender)** nr. **ocds-b3wdp1-MD-1738564505714** din 03 februarie 2025 privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului: **Gazificarea s.Nucareni, rl Telenesti** noi **“Consgaz-Engineering” SRL** am luat cunoștință de condițiile și de cerintele expuse în documentația de atribuire și exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării **07.02.2025**

**Cu stimă,**

Ofertant/candidat

Administrator **Cumpata Elvira**  
(semnătura autorizata)

**“Consgaz-Engineering” SRL**

(denumirea operatorului economic)

adresa completă **str.Unirii,128, mun.Orhei**  
tel., fax, e-mail **079060028, consgaz.md@gmail.com**

**OFERTĂ**

Către **”Orhei-Gaz” SRL, mun.Orhei, str.V.Mahu, 121**  
denumirea beneficiarului și adresa completă

- I. Examinând documentația de achiziție nr.ORH-G-25/01-2025 din 03 februarie 2025 referitor la

**Gazificarea s.Nucareni, rl Telenesti**

(denumirea contractului de achiziție anunțate de beneficiar)

prezentăm oferta privind executarea contractului de achiziție susmenționat, și anume:

- II. Furnizarea (executarea, prestarea):

**Gazificarea s. s.Nucareni, rl Telenesti - suma fără TVA este de 346 436,68 lei**

(denumire bunurilor, lucrărilor, serviciilor, cantitatea, preț pe unitate, valoarea fără TVA)

- III. Valoarea totală a ofertei privind executarea contractului de achiziții este de :  
**346 436,68 lei /Trei sute patruzeci și șase mii patru sute treizeci și șase ,68 lei/**, fără TVA  
(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă TVA în valoare de **69 287,34 lei /Șaizeci și noua mii două sute optzeci și șapte, 34 lei/**

**TOTAL 415 724,01 lei /Patru sute cincisprezece mii șapte sute douăzeci și patru, 01/ lei cu TVA**

**IV. Termeni de plată:**

Conform contractului, de la data recepționării Facturii fiscale - **90 zile**

**V. Timp de livrare** (executare lucrare) – **în conformitate cu documentatia de atribuire;**

**VI. Furnizarea obligațiilor de garanție** (condiții și condiții de eliminare a defectiunilor) - **5 ani**

**VII. Perioada de valabilitate a ofertei 30 zile**

Data completării: **07.02.2025**

(Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate  
să reprezinte operatorul economic):

Administrator **Cumpata Elvira**

(semnătura) **L.Ș.**

**Specificații de preț:**Obiectul: **Gazificarea s.Nucareni, rl Telenesti.**Numărul: **ORH-G-25/01-2025;**

Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5:

| nr.<br>d/o | Denumirea<br>bunurilor/serviciilor/lucrărilor<br>solicitate                          | Unitatea<br>de<br>măsură | Cantitatea | Specificarea tehnică<br>deplină solicitată,<br>Standarde de<br>referință | Valoarea<br>obiectului (lei<br>fără TVA) |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|            | 1                                                                                    | 2                        | 3          | 4                                                                        | 5                                        |
| 1          | Gazoduct subteran de presiune medie din s.Nucareni, rl Telenesti                     | km                       | 0,070      | conform caietului de sarcini (care se anexează)                          | 18 212,77                                |
| 2          | Gazoduct subteran de presiune joasa din s.Nucareni, rl Telenesti                     | km                       | 1,253      | conform caietului de sarcini (care se anexează)                          | 310 513.01                               |
| 3          | PRG cu 2 regulatoare FRG/2MB sau analog “Standart” DN25 din s.Nucareni, rl Telenesti | buc                      | 1          | conform caietului de sarcini (care se anexează)                          | 17 710.90                                |

Semnat:\_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: **Cumpata Elvira**În calitate de: **Administrator**Ofertantul:” **Consgaz-Engineering” SRL** Adresa: **MD3501, str.Unirii 128, or.Orhei**

### Specificații tehnice:

Obiectul: **Gazificarea s.Nucareni, rl Telenesti**

Numărul: **ORH-G-25/01-2025;**

*Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5:*

| nr.<br>d/o | Denumirea<br>bunurilor/serviciilor/lucrărilor<br>solicitate                          | Unitatea<br>de<br>măsură | Cantitatea | Specificarea<br>tehnică<br>deplină<br>solicitată,<br>Standarde de<br>referință | Specificarea tehnică<br>deplină propusă,<br>Standarde de referință |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|            | 1                                                                                    | 2                        | 3          | 4                                                                              | 5                                                                  |
| 1          | Gazoduct subteran de presiune medie din s.Nucareni, rl Telenesti                     | km                       | 0,070      | conform<br>caietului de<br>sarcini (care se<br>anexează)                       | R508382012,R521342005<br>SM EN 1555-2:2021<br>SM EN 1555-3:2021    |
| 2          | Gazoduct subteran de presiune joasa din s.Nucareni, rl Telenesti                     | km                       | 1,253      | conform<br>caietului de<br>sarcini (care se<br>anexează)                       | DCTY8936/2019<br>EN10219-1,2:2006                                  |
| 3          | PRG cu 2 regulatoare FRG/2MB sau analog "Standart" DN25 din s.Nucareni, rl Telenesti | buc                      | 1          | conform<br>caietului de<br>sarcini (care se<br>anexează)                       | GOST 11881-76                                                      |

Semnat:\_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: **Cumpata Elvira**

În calitate de: **Administrator**

Ofertantul: **"Consgaz-Engineering" SRL** Adresa: **MD3501, str.Unirii 128, or.Orhei**

## Gazificarea s.Nucareni, r-l Telenesti

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 31-25/4 Gazificarea s.Nucareni, r-l Telenesti

Valoarea de deviz 415.724,01 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   | Total  |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                     | 6                      | 7      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie. Presiune medie.</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 | 0,280                                 | 943,00                 | 264,04 |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 0,574                                 | 460,00                 | 264,04 |
| 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     | 0,840                                 | 194,88                 | 163,70 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,730                                 | 94,60                  | 163,70 |
| 3      | 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     | 8,400                                 | 29,33                  | 246,34 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 2,604                                 | 94,60                  | 246,34 |
| 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 | 0,196                                 | 392,33                 | 76,90  |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,214                                 | 360,00                 | 76,90  |
| 5      | TsD05B                      | Compactarea cu maiul mecanic de                                                                                                                                                                            | 100 m3 | 0,196                                 | 2.390,33               | 468,50 |

| 1 | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6      | 7        |
|---|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|
|   |               | 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv                                                                  |      |        |        |          |
|   | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,729  | 94,60  | 163,53   |
|   | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                      | h-ut | 1,848  | 165,00 | 304,97   |
| 6 | GD52A         | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40 mm<br>Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000                                                                         | m    | 70,000 | 52,91  | 3.703,45 |
|   | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,260  | 94,60  | 119,20   |
|   | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,520  | 94,60  | 238,39   |
|   | 6325216710001 | Teava polietilena PE80 SDR11 D - 40mm                                                                                                                                                                                      | m    | 70,000 | 29,67  | 2.076,90 |
|   | 2710503808003 | Fir trasor                                                                                                                                                                                                                 | m    | 77,000 | 1,78   | 137,06   |
|   | 6780107361935 | Banda de marcaj                                                                                                                                                                                                            | m    | 75,600 | 1,75   | 132,30   |
|   | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                   | h-ut | 2,800  | 312,00 | 873,60   |
|   | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                              | h-ut | 2,800  | 45,00  | 126,00   |
| 7 | GD54B         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Teu D-75*40 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000      | buc  | 1,000  | 672,60 | 672,60   |
|   | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,000  | 94,60  | 94,60    |
|   | 5262460057540 | Teur PE dn 75*40 mm                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,000  | 402,00 | 402,00   |
|   | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,800  | 105,00 | 84,00    |
|   | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,800  | 115,00 | 92,00    |
| 8 | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa D-40mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000 | buc  | 2,000  | 262,28 | 524,56   |
|   | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,600  | 94,60  | 151,36   |
|   | 60122015454   | Mufa D-40mm                                                                                                                                                                                                                | buc  | 2,000  | 54,60  | 109,20   |
|   | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                  | h-ut | 1,200  | 105,00 | 126,00   |
|   | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                    | h-ut | 1,200  | 115,00 | 138,00   |
| 9 | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Trecere PE/OL D-40/32 mm                                                 | buc  | 1,000  | 198,00 | 198,00   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7        |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|
|    |               | Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000                                                                                                                                                                                                                       |      |        |        |          |
|    | 546381140312  | Trecere PE/OL D-40/32 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,000  | 198,00 | 198,00   |
| 10 | GE05A         | Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: 40 mm                                                                                                                                                                                                               | buc  | 2,000  | 222,28 | 444,55   |
|    | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,520  | 94,60  | 49,19    |
|    | 210020013640  | Flanse otel D-40 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 2,000  | 175,00 | 350,00   |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,120  | 63,00  | 7,56     |
|    | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,360  | 105,00 | 37,80    |
| 11 | TfA01A1       | Conducta de otel, montata 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 40 mm                                     | m    | 1,000  | 116,81 | 116,81   |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,130  | 94,60  | 12,30    |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,260  | 94,60  | 24,60    |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,130  | 94,60  | 12,30    |
|    | 633565621274  | Teava otel D-40 mm                                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,000  | 54,31  | 54,31    |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,010  | 63,00  | 0,63     |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gaze S2031                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,001  | 25,70  | 0,03     |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,004  | 30,00  | 0,12     |
|    | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                            | l    | 0,004  | 19,50  | 0,08     |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,001  | 30,20  | 0,03     |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,108  | 115,00 | 12,42    |
| 12 | TfA02A1       | Cot 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 40 mm | buc  | 3,000  | 367,57 | 1.102,70 |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 3,210  | 94,60  | 303,67   |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,000  | 94,60  | 283,80   |
|    | 2014040402    | Cot otel D-40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 3,000  | 35,60  | 106,80   |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,342  | 63,00  | 21,55    |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gaze S2031                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,435  | 25,70  | 11,18    |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,180  | 30,00  | 5,40     |
|    | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                            | l    | 0,180  | 19,50  | 3,51     |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,219  | 30,20  | 6,61     |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 3,132  | 115,00 | 360,18   |
| 13 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate                                                                                                                                               | kg   | 31,450 | 40,50  | 1.273,77 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |               | total sau partial in beton (Teava profil 40*40 piloni gard L=2.7m * 5 buc)                                                                                                                                                                                               |      |        |          |          |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 5,976  | 94,60    | 565,28   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,315  | 94,60    | 29,75    |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,315  | 94,60    | 29,75    |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,315  | 21,84    | 6,87     |
|    | 61200574040   | Teava profill 40*40*2 mm                                                                                                                                                                                                                                                 | m    | 13,492 | 46,80    | 631,43   |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,157  | 63,00    | 9,91     |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                        | kw   | 0,252  | 3,10     | 0,78     |
| 14 | TsA02B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3   | 0,400  | 112,57   | 45,03    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,476  | 94,60    | 45,03    |
| 15 | CA03F01       | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015               | m3   | 0,630  | 1.730,72 | 1.090,36 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,174  | 94,60    | 205,61   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,252  | 94,60    | 23,84    |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,652  | 1.320,00 | 860,90   |
| 16 | IC42A         | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                                                                                 | kg   | 10,800 | 39,38    | 425,28   |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 2,484  | 94,60    | 234,99   |
|    | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 10,800 | 17,62    | 190,30   |
| 17 | CO06B         | 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<br>Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027       | m    | 8,000  | 273,24   | 2.185,92 |
|    | 7123030012500 | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 7,360  | 94,60    | 696,26   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,440  | 94,60    | 136,22   |
|    | 7453665412233 | Panouri din plasa de sirma                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 4,000  | 285,00   | 1.140,00 |
|    | 2710703700340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 3,944  | 14,02    | 55,29    |
|    | 1411122201342 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,575  | 275,00   | 158,15   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                           | 4              | 5     | 6         | 7      |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-----------|--------|
| 18 | 08-02-472-2   | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>                                                   | 100 m          | 0,130 | 3.883,65  | 504,87 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om           | 2,158 | 94,60     | 204,15 |
|    | 101178619     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                       | t              | 0,000 | 8.861,00  | 4,43   |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                        | kg             | 0,117 | 63,00     | 7,37   |
|    | 2011019373    | Otel fisie necalcat 40x4 mm                                                                                                                                 | t              | 0,017 | 14.520,00 | 245,39 |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                       | h-ut           | 0,407 | 107,00    | 43,54  |
| 19 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                 | 10 buc         | 0,300 | 2.258,50  | 677,55 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om           | 2,487 | 94,60     | 235,27 |
|    | 2121011614    | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                     | t              | 0,024 | 14.020,00 | 340,69 |
|    | 101178619     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                       | t              | 0,001 | 8.861,00  | 5,32   |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                        | kg             | 0,234 | 63,00     | 14,74  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                       | h-ut           | 0,762 | 107,00    | 81,53  |
| 20 | RpGD07A       | Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv            | m              | 1,000 | 13,65     | 13,65  |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                | h-om           | 0,100 | 94,60     | 9,46   |
|    | 3241003100034 | Grund, ulei anticoroziv miniu superior                                                                                                                      | kg             | 0,020 | 75,00     | 1,50   |
|    | 312003103311  | Vopsea galbena V 451 - 3                                                                                                                                    | kg             | 0,025 | 88,00     | 2,20   |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                    | l              | 0,025 | 19,50     | 0,49   |
| 21 | IzJ07B        | Grunduirea suporturilor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi                                                                                 | m <sup>2</sup> | 2,160 | 78,63     | 169,84 |
|    | 7135010011000 | Galvanizator                                                                                                                                                | h-om           | 0,346 | 94,60     | 32,69  |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                         | h-om           | 0,842 | 94,60     | 79,69  |
|    | 544003100837  | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703                                                                                                     | kg             | 0,648 | 75,00     | 48,60  |
|    | 123006200611  | White spirit                                                                                                                                                | kg             | 0,086 | 65,00     | 5,62   |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                             | kg             | 0,108 | 30,00     | 3,24   |
| 22 | GC03A         | Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm | 1 km           | 0,070 | 18,51     | 1,30   |
|    | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                              | h-om           | 0,011 | 94,60     | 1,06   |
|    | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                                                           | h-ut           | 0,001 | 215,00    | 0,24   |
| 23 | GC01A         | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm                                           | 1 km           | 0,070 | 2.358,76  | 165,11 |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                           | h-om           | 0,707 | 94,60     | 66,88  |

| 1  | 2             | 3                                                                                           | 4        | 5     | 6      | 7                             |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------|-------------------------------|
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                       | h-om     | 0,207 | 94,60  | 19,53                         |
|    | 2733103610090 | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                   | kg       | 0,014 | 15,60  | 0,22                          |
|    | 2875277323000 | Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                            | buc      | 0,001 | 36,18  | 0,03                          |
|    | 2874115823768 | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                           | buc      | 0,140 | 6,05   | 0,85                          |
|    | 2874115842810 | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                | buc      | 0,140 | 1,72   | 0,24                          |
|    | 2874115883650 | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                               | buc      | 0,140 | 1,15   | 0,16                          |
|    | 2873155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                        | kg       | 0,606 | 88,00  | 53,28                         |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                   | m3       | 0,149 | 25,70  | 3,83                          |
|    | 2513206622000 | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                      | kg       | 0,006 | 42,00  | 0,24                          |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                     | kg       | 0,149 | 30,20  | 4,50                          |
|    | 1711317309326 | Cirpe de sters                                                                              | kg       | 0,035 | 28,00  | 0,98                          |
|    | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                              | h-ut     | 0,126 | 105,00 | 13,23                         |
|    | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                           | h-ut     | 0,005 | 215,00 | 1,14                          |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                | lei      |       |        | 14.534,70                     |
|    |               | <i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 24 %</i>                                           | 24,00 %  |       |        | 1.074,83                      |
|    |               | <i>Total Π3+Asigur</i>                                                                      | 100,00 + |       |        | 15.609,52                     |
|    |               | <i>Cheltuieli transport depozitare material (Π3) * 4 %</i>                                  | 4,00 %   |       |        | 296,83                        |
|    |               | <i>Total Π3+Asigur+Cheltu</i>                                                               | 100,00 + |       |        | 15.906,35                     |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %</i>                                      | 14,50 %  |       |        | 2.306,42                      |
|    |               | <i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>                                                        | 100,00 + |       |        | 18.212,77                     |
|    |               | <i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>                                   | 6,00 %   |       |        | 872,08                        |
|    |               | <i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>                                                 | 100,00 + |       |        | 19.084,85                     |
|    |               | <b>Total Lucrari de constructie. Presiune medie. Inklusiv salariu</b>                       |          |       |        | <b>18.212,77<br/>4.478,44</b> |
|    |               | <b>2. Lucrari de montare.</b>                                                               |          |       |        |                               |
| 24 | GE01E         | Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h | buc      | 1,000 | 289,54 | 289,54                        |
|    | 7136020011600 | Instalator sanitar                                                                          | h-om     | 2,910 | 94,60  | 275,29                        |
|    | 254003103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                           | kg       | 0,162 | 88,00  | 14,26                         |
| 25 | GB01A         | Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm                                                  | buc      | 1,000 | 124,91 | 124,91                        |
|    | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener                                                              | h-om     | 0,580 | 94,60  | 54,87                         |
|    | 2874115818426 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8                                              | buc      | 8,000 | 4,16   | 33,28                         |
|    | 2874115842764 | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5                                                       | buc      | 8,000 | 2,81   | 22,48                         |
|    | 2874115883610 | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200                                                 | buc      | 8,000 | 0,82   | 6,56                          |
|    | 2821400430126 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                    | kg       | 0,010 | 88,00  | 0,88                          |

| 1  | 2             | 3                                                           | 4        | 5      | 6         | 7               |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------|-----------------|
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                    | kg       | 0,020  | 19,50     | 0,39            |
|    | 2320186202000 | Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562                | kg       | 0,030  | 75,00     | 2,25            |
|    | 2513206622000 | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498      | kg       | 0,080  | 42,00     | 3,36            |
|    | 1711317309326 | Cirpe de sters                                              | kg       | 0,030  | 28,00     | 0,84            |
| 26 | GB01B         | Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm                  | buc      | 1,000  | 260,06    | 260,06          |
|    | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener                              | h-om     | 1,200  | 94,60     | 113,52          |
|    | 2874115818452 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8              | buc      | 16,000 | 4,81      | 76,96           |
|    | 2874115842764 | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5                       | buc      | 16,000 | 2,81      | 44,96           |
|    | 2874115883610 | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200                 | buc      | 16,000 | 0,82      | 13,12           |
|    | 2821400430126 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                    | kg       | 0,010  | 88,00     | 0,88            |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                    | kg       | 0,020  | 19,50     | 0,39            |
|    | 2320186202000 | Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562                | kg       | 0,030  | 75,00     | 2,25            |
|    | 2513206622000 | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498      | kg       | 0,170  | 42,00     | 7,14            |
|    | 1711317309326 | Cirpe de sters                                              | kg       | 0,030  | 28,00     | 0,84            |
|    |               | <i>Total</i>                                                | lei      |        |           | 674,51          |
|    |               | <i>Asigurarea sociala si medicala (II3) * 24 %</i>          | 24,00 %  |        |           | 106,48          |
|    |               | <i>Total II3+Asigur</i>                                     | 100,00 + |        |           | 780,99          |
|    |               | <i>Cheltuieli transport depozitare material (II3) * 4 %</i> | 4,00 %   |        |           | 9,23            |
|    |               | <i>Total II3+Asigur+Cheltu</i>                              | 100,00 + |        |           | 790,23          |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie (II3) * 76 %</i>                     | 76,00 %  |        |           | 337,19          |
|    |               | <i>Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>                       | 100,00 + |        |           | 1.127,42        |
|    |               | <i>Beneficiu de de viz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i> | 6,00 %   |        |           | 67,64           |
|    |               | <i>Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>                | 100,00 + |        |           | 1.195,06        |
|    |               | <b>Total Lucrari de montare. Inklusiv salariu</b>           |          |        |           | <b>1.195,06</b> |
|    |               | <b>3. Utilaj.</b>                                           |          |        |           | <b>443,67</b>   |
| 27 | 12            | Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-50) (2reg.)   | buc      | 1,000  | 12.850,00 | 12.850,00       |
|    | 142001234312  | Post de reglare a presiunii FRG/2MBC 50 m3/ora (2reg.)      | buc      | 1,000  | 12.850,00 | 12.850,00       |
| 28 | GB01A         | Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm                  | buc      | 1,000  | 1.220,00  | 1.220,00        |
|    | 2314464556545 | Robinet fl. D-32 mm                                         | buc      | 1,000  | 1.220,00  | 1.220,00        |
| 29 | GB01B         | Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm                  | buc      | 1,000  | 2.250,00  | 2.250,00        |
|    | 631503959565  | Robinet fl. D-65 mm                                         | buc      | 1,000  | 2.250,00  | 2.250,00        |
|    |               | <i>Total</i>                                                | lei      |        |           | 16.320,00       |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                          | 4        | 5       | 6        | 7                |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|----------|------------------|
|    |               |                                                                                                                                                                                                            |          |         |          |                  |
|    |               | Cheltuieli depozitarea (II3) * 1,2 %                                                                                                                                                                       | 1,20 %   |         |          | 195,84           |
|    |               | Total II3+Cheltu                                                                                                                                                                                           | 100,00 + |         |          | 16.515,84        |
|    |               | <b>Total Utilaj.<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                  |          |         |          | <b>16.515,84</b> |
|    |               | <b>4. Conducte si armaturi P.joasa.</b>                                                                                                                                                                    |          |         |          |                  |
| 30 | 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   | 5,300   | 943,00   | 4.997,90         |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut     | 10,865  | 460,00   | 4.997,90         |
| 31 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                  | m3       | 15,040  | 194,88   | 2.930,93         |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om     | 30,982  | 94,60    | 2.930,93         |
| 32 | 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       | 150,400 | 29,33    | 4.410,63         |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om     | 46,624  | 94,60    | 4.410,63         |
| 33 | 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   | 3,760   | 392,40   | 1.475,42         |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut     | 4,098   | 360,00   | 1.475,42         |
| 34 | 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   | 3,760   | 2.390,32 | 8.987,61         |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om     | 33,163  | 94,60    | 3.137,24         |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut     | 35,457  | 165,00   | 5.850,37         |
| 35 | GD52B         | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm<br>Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000                                                         | m        | 11,000  | 100,96   | 1.110,58         |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                  | 4    | 5       | 6      | 7         |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------|
|    |                    |                                                                                                                                                    |      |         |        |           |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                              | h-om | 0,396   | 94,60  | 37,46     |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                  | h-om | 0,792   | 94,60  | 74,92     |
|    | 2421216710001      | Teava polietilena PE80 SDR17.6 D-75mm                                                                                                              | m    | 11,033  | 72,40  | 798,79    |
|    | 2710503808003      | Fir trasor                                                                                                                                         | m    | 12,100  | 1,78   | 21,54     |
|    | 6780107361935      | Banda de marcaj                                                                                                                                    | m    | 11,880  | 1,75   | 20,79     |
|    | 3410440005604      | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                           | h-ut | 0,440   | 312,00 | 137,28    |
|    | 2952160007253      | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                      | h-ut | 0,440   | 45,00  | 19,80     |
| 36 | GD52B              | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm<br>Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000 | m    | 100,000 | 81,10  | 8.110,26  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                              | h-om | 3,600   | 94,60  | 340,56    |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                  | h-om | 7,200   | 94,60  | 681,12    |
|    | 2365121671022<br>1 | Teava polietilena PE80 SDR17,6 D - 63mm                                                                                                            | m    | 100,300 | 52,60  | 5.275,78  |
|    | 2710503808003      | Fir trasor                                                                                                                                         | m    | 110,000 | 1,78   | 195,80    |
|    | 6780107361935      | Banda de marcaj                                                                                                                                    | m    | 108,000 | 1,75   | 189,00    |
|    | 3410440005604      | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                           | h-ut | 4,000   | 312,00 | 1.248,00  |
|    | 2952160007253      | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                      | h-ut | 4,000   | 45,00  | 180,00    |
| 37 | GD52A              | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 50 mm<br>Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000 | m    | 594,000 | 62,84  | 37.324,82 |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                              | h-om | 10,692  | 94,60  | 1.011,46  |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                  | h-om | 21,384  | 94,60  | 2.022,93  |
|    | 2415001000150      | Teava polietilena PE80 SDR17,6 D-50 mm                                                                                                             | m    | 594,000 | 39,60  | 23.522,40 |
|    | 2710503808003      | Fir trasor                                                                                                                                         | m    | 653,400 | 1,78   | 1.163,05  |
|    | 6780107361935      | Banda de marcaj                                                                                                                                    | m    | 641,520 | 1,75   | 1.122,66  |
|    | 3410440005604      | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                           | h-ut | 23,760  | 312,00 | 7.413,12  |
|    | 2952160007253      | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                      | h-ut | 23,760  | 45,00  | 1.069,20  |
| 38 | GD52A              | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40 mm<br>Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000 | m    | 303,000 | 52,91  | 16.030,64 |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                              | h-om | 5,454   | 94,60  | 515,95    |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                  | h-om | 10,908  | 94,60  | 1.031,90  |
|    | 6325216710001      | Teava polietilena PE80 SDR11 D - 40mm                                                                                                              | m    | 303,000 | 29,67  | 8.990,01  |
|    | 2710503808003      | Fir trasor                                                                                                                                         | m    | 333,300 | 1,78   | 593,27    |
|    | 6780107361935      | Banda de marcaj                                                                                                                                    | m    | 327,240 | 1,75   | 572,67    |
|    | 3410440005604      | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                           | h-ut | 12,120  | 312,00 | 3.781,44  |
|    | 2952160007253      | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                      | h-ut | 12,120  | 45,00  | 545,40    |
| 39 | GD52A              | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32 mm<br>Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000 | m    | 245,000 | 42,44  | 10.396,92 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6      | 7        |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 4,410   | 94,60  | 417,19   |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                          | h-om | 8,820   | 94,60  | 834,37   |
|    | 214 001000132 | Teava polietilena PE80 SDR11 D-32 mm                                                                                                                                                                                       | m    | 245,000 | 19,20  | 4.704,00 |
|    | 2710503808003 | Fir trasor                                                                                                                                                                                                                 | m    | 269,500 | 1,78   | 479,71   |
|    | 6780107361935 | Banda de marcaj                                                                                                                                                                                                            | m    | 264,600 | 1,75   | 463,05   |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                   | h-ut | 9,800   | 312,00 | 3.057,60 |
|    | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                              | h-ut | 9,800   | 45,00  | 441,00   |
| 40 | GD54B         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Trecere PE/OL D-75*76. mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000 | buc  | 1,000   | 426,00 | 426,00   |
|    | 712356998094  | Trecere PE/OL D-75*76 mm                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,000   | 426,00 | 426,00   |
| 41 | GD54B         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Teu D-75mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000             | buc  | 1,000   | 665,60 | 665,60   |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,000   | 94,60  | 94,60    |
|    | 5262460055121 | Teu egal PE D-75 mm                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,000   | 395,00 | 395,00   |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,800   | 105,00 | 84,00    |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,800   | 115,00 | 92,00    |
| 42 | GD54B         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Teu D-75*50 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000         | buc  | 1,000   | 685,60 | 685,60   |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,000   | 94,60  | 94,60    |
|    | 52624607550   | Teu egal PE D-75*50 mm                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,000   | 415,00 | 415,00   |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,800   | 105,00 | 84,00    |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,800   | 115,00 | 92,00    |
| 43 | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 63mm. Teu 63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000                             | buc  | 1,000   | 491,68 | 491,68   |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,800   | 94,60  | 75,68    |
|    | 602940056353  | Teu PE egal D-63 mm                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,000   | 284,00 | 284,00   |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,600   | 105,00 | 63,00    |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,600   | 115,00 | 69,00    |
| 44 | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip                                                                                                                                                                                               | buc  | 21,000  | 471,68 | 9.905,28 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6      | 7        |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|
|    |               | electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 50*32 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000                              |      |        |        |          |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                 | h-om | 16,800 | 94,60  | 1.589,28 |
|    | 6029400501232 | Teu D-50/32 mm                                                                                                                                                                             | buc  | 21,000 | 264,00 | 5.544,00 |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                  | h-ut | 12,600 | 105,00 | 1.323,00 |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                    | h-ut | 12,600 | 115,00 | 1.449,00 |
| 45 | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 40*32 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000 | buc  | 10,000 | 546,60 | 5.466,00 |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                 | h-om | 10,000 | 94,60  | 946,00   |
|    | 5433631443102 | Teu D-40/32 mm                                                                                                                                                                             | buc  | 10,000 | 276,00 | 2.760,00 |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                  | h-ut | 8,000  | 105,00 | 840,00   |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                    | h-ut | 8,000  | 115,00 | 920,00   |
| 46 | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000    | buc  | 1,000  | 465,60 | 465,60   |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,000  | 94,60  | 94,60    |
|    | 54336314432   | Teu egal D-32 mm                                                                                                                                                                           | buc  | 1,000  | 195,00 | 195,00   |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                  | h-ut | 0,800  | 105,00 | 84,00    |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                    | h-ut | 0,800  | 115,00 | 92,00    |
| 47 | GD54B         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000   | buc  | 2,000  | 385,60 | 771,20   |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,000  | 94,60  | 189,20   |
|    | 6025074946975 | Mufa PE D-75mm                                                                                                                                                                             | buc  | 2,000  | 115,00 | 230,00   |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                  | h-ut | 1,600  | 105,00 | 168,00   |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                    | h-ut | 1,600  | 115,00 | 184,00   |
| 48 | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000   | buc  | 1,000  | 271,68 | 271,68   |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,800  | 94,60  | 75,68    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7         |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
|    | 65140050114        | Mufa PE D-50 mm                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,000  | 64,00  | 64,00     |
|    | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,600  | 105,00 | 63,00     |
|    | 3110320002304      | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,600  | 115,00 | 69,00     |
| 49 | GD54A              | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000                                      | buc  | 5,000  | 271,68 | 1.358,40  |
|    | 7212030022701      | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 4,000  | 94,60  | 378,40    |
|    | 65140050114        | Mufa PE D-50 mm                                                                                                                                                                                                               | buc  | 5,000  | 64,00  | 320,00    |
|    | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                     | h-ut | 3,000  | 105,00 | 315,00    |
|    | 3110320002304      | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                       | h-ut | 3,000  | 115,00 | 345,00    |
| 50 | GD54A              | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000                                      | buc  | 2,000  | 262,98 | 525,96    |
|    | 7212030022701      | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,600  | 94,60  | 151,36    |
|    | 5231567138117      | Mufa PE D - 40mm                                                                                                                                                                                                              | buc  | 2,000  | 55,30  | 110,60    |
|    | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                     | h-ut | 1,200  | 105,00 | 126,00    |
|    | 3110320002304      | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                       | h-ut | 1,200  | 115,00 | 138,00    |
| 51 | GD54A              | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000                                      | buc  | 62,000 | 259,28 | 16.075,36 |
|    | 7212030022701      | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 49,600 | 94,60  | 4.692,16  |
|    | 6321540032124      | Mufa PE D-32 mm                                                                                                                                                                                                               | buc  | 62,000 | 51,60  | 3.199,20  |
|    | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                     | h-ut | 37,200 | 105,00 | 3.906,00  |
|    | 3110320002304      | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                       | h-ut | 37,200 | 115,00 | 4.278,00  |
| 52 | GD54B              | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Reductie PE D-75/63 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000 | buc  | 1,000  | 585,60 | 585,60    |
|    | 7212030022701      | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,000  | 94,60  | 94,60     |
|    | 5671381210266<br>3 | Reductie PE D-75/63mm                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,000  | 315,00 | 315,00    |
|    | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,800  | 105,00 | 84,00     |
|    | 3110320002304      | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,800  | 115,00 | 92,00     |
| 53 | GD54B              | Imbinarea prin sudura de tip                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,000  | 565,60 | 565,60    |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5     | 6      | 7        |
|----|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|----------|
|    |                       | electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Reductie PE D-75/50 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000                                      |      |       |        |          |
|    | 7212030022701         | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,000 | 94,60  | 94,60    |
|    | 5671381210265<br>0    | Reductie PE D-75/50mm                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,000 | 295,00 | 295,00   |
|    | 2940600003015         | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,800 | 105,00 | 84,00    |
|    | 3110320002304         | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,800 | 115,00 | 92,00    |
| 54 | GD54A                 | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE D-63/50 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000 | buc  | 2,000 | 424,68 | 849,36   |
|    | 7212030022701         | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,600 | 94,60  | 151,36   |
|    | 5671381210266<br>3412 | Reductie PE D-63/32 mm                                                                                                                                                                                                                | buc  | 2,000 | 217,00 | 434,00   |
|    | 2940600003015         | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                             | h-ut | 1,200 | 105,00 | 126,00   |
|    | 3110320002304         | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                               | h-ut | 1,200 | 115,00 | 138,00   |
| 55 | GD54A                 | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE D-50/40mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000  | buc  | 3,000 | 383,68 | 1.151,04 |
|    | 7212030022701         | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,400 | 94,60  | 227,04   |
|    | 7067134169412         | Reductie PE D-50/40mm                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 3,000 | 176,00 | 528,00   |
|    | 2940600003015         | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                             | h-ut | 1,800 | 105,00 | 189,00   |
|    | 3110320002304         | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                               | h-ut | 1,800 | 115,00 | 207,00   |
| 56 | GD54A                 | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE D-50/32 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000 | buc  | 1,000 | 369,68 | 369,68   |
|    | 7212030022701         | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,800 | 94,60  | 75,68    |
|    | 7067134169416<br>2    | Reductie PE D-50/32mm                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,000 | 162,00 | 162,00   |
|    | 2940600003015         | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,600 | 105,00 | 63,00    |
|    | 3110320002304         | Grup electrogen mobil motor ardere                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,600 | 115,00 | 69,00    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5       | 6        | 7         |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
|    |               | interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                           |      |         |          |           |
| 57 | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie D-40/32mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000 | buc  | 3,000   | 335,68   | 1.007,04  |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,400   | 94,60    | 227,04    |
|    | 5571381140312 | Reductie PE D-40/32mm                                                                                                                                                                                                          | buc  | 3,000   | 128,00   | 384,00    |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 1,800   | 105,00   | 189,00    |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                        | h-ut | 1,800   | 115,00   | 207,00    |
| 58 | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000                              | buc  | 36,000  | 152,00   | 5.472,00  |
|    | 7231640302154 | Trecere PE/OL D-32/25 mm                                                                                                                                                                                                       | buc  | 36,000  | 152,00   | 5.472,00  |
| 59 | GA08A         | Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159 mm                                                                                                | m    | 1,000   | 644,36   | 644,36    |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,660   | 94,60    | 157,04    |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,420   | 94,60    | 39,73     |
|    | 4716565001591 | Teava din otel D-159 mm                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,000   | 272,00   | 272,00    |
|    | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                | kg   | 4,500   | 17,00    | 76,50     |
|    | 131203101001  | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800                                                                                                                                                                       | kg   | 0,120   | 75,00    | 9,00      |
|    | 2010102918809 | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m                                                                                                                                                                    | m3   | 0,001   | 4.150,00 | 4,15      |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                           | kg   | 0,140   | 63,00    | 8,82      |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,050   | 25,70    | 1,28      |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,150   | 19,50    | 2,92      |
|    | 2320156200900 | Motorina aditivata pct congelare-25 S240                                                                                                                                                                                       | l    | 1,500   | 19,50    | 29,25     |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,050   | 30,20    | 1,51      |
|    | 1711317309326 | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,300   | 28,00    | 8,40      |
|    | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,290   | 105,00   | 30,45     |
|    | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,060   | 55,00    | 3,30      |
| 60 | GA08A         | Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm. 36 buc.                                                                                       | m    | 36,000  | 537,60   | 19.353,53 |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                              | h-om | 59,760  | 94,60    | 5.653,30  |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 15,120  | 94,60    | 1.430,35  |
|    | 5563600101021 | Teava din otel D-108 mm                                                                                                                                                                                                        | m    | 36,720  | 162,00   | 5.948,64  |
|    | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                | kg   | 162,000 | 17,00    | 2.754,00  |
|    | 131203101001  | Grund pentru protectia conductelor                                                                                                                                                                                             | kg   | 4,320   | 75,00    | 324,00    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |                   | metalice CITOM S 6800                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          |          |
|    | 2010102918809     | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,036  | 4.150,00 | 149,40   |
|    | 2273155901001     | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                        | kg   | 5,040  | 63,00    | 317,52   |
|    | 2411115904512     | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,800  | 25,70    | 46,26    |
|    | 2320116200573     | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 5,400  | 19,50    | 105,30   |
|    | 2320156200900     | Motorina aditivata pct congelare-25 S240                                                                                                                                                                                                    | l    | 54,000 | 19,50    | 1.053,00 |
|    | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,800  | 30,20    | 54,36    |
|    | 1711317309326     | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 10,800 | 28,00    | 302,40   |
|    | 3110320003007     | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 10,440 | 105,00   | 1.096,20 |
|    | 2952270004029     | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 2,160  | 55,00    | 118,80   |
| 61 | GD58A             | Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm L=4 m.l.*1 buc. (PE80 SDR17.6)<br>Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002                                          | m    | 4,000  | 251,30   | 1.005,22 |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 2,612  | 94,60    | 247,10   |
|    | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 2,612  | 94,60    | 247,10   |
|    | 2316<br>004965110 | Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-110 mm                                                                                                                                                                                                 | m    | 4,088  | 125,00   | 511,02   |
| 62 | GD58A             | Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 90 mm l=8 m.l.*1 buc. (PE80 SDR17.6)<br>Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002                                            | m    | 8,000  | 216,13   | 1.729,06 |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 5,224  | 94,60    | 494,19   |
|    | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 5,224  | 94,60    | 494,19   |
|    | 7363400160175     | Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-90 mm                                                                                                                                                                                                  | m    | 8,016  | 92,40    | 740,68   |
| 63 | GD58A             | Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 63 mm l=4m.l.*3 buc, l=5m.l.*1buc, (PE80 SDR17.6)<br>Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002                               | m    | 17,000 | 185,47   | 3.153,01 |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 11,101 | 94,60    | 1.050,15 |
|    | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 11,101 | 94,60    | 1.050,15 |
|    | 7363400160164     | Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-63 mm                                                                                                                                                                                                  | m    | 17,034 | 61,80    | 1.052,70 |
| 64 | TfA01B1           | 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, avind diametrul de 76 mm | m    | 1,000  | 163,25   | 163,25   |
|    | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,190  | 94,60    | 17,97    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5     | 6      | 7        |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|----------|
|    | 7214240021800      | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,310 | 94,60  | 29,33    |
|    | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,140 | 94,60  | 13,24    |
|    | 6545007000812      | Conducta de otel D-76 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,000 | 87,60  | 87,60    |
|    | 2273155901001      | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,016 | 63,00  | 1,01     |
|    | 1711317306661      | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,006 | 30,00  | 0,18     |
|    | 2320146200755      | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                           | l    | 0,006 | 19,50  | 0,12     |
|    | 3110320002304      | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,120 | 115,00 | 13,80    |
| 65 | TfA02B1            | Cot 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 76 mm | buc  | 3,000 | 525,63 | 1.576,90 |
|    | 7214240021800      | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,500 | 94,60  | 425,70   |
|    | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 4,200 | 94,60  | 397,32   |
|    | 5341004000011<br>2 | Cot de otel D-76 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 3,000 | 75,00  | 225,00   |
|    | 2273155901001      | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,372 | 63,00  | 23,44    |
|    | 1711317306661      | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,300 | 30,00  | 9,00     |
|    | 2320146200755      | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                           | l    | 0,300 | 19,50  | 5,85     |
|    | 3110320002304      | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 4,266 | 115,00 | 490,59   |
| 66 | GB05A              | Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm                                                                                                                                                                | buc  | 2,000 | 323,61 | 647,21   |
|    | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,000 | 94,60  | 94,60    |
|    | 2237120081221<br>2 | Flansa otel D 65 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 2,000 | 218,00 | 436,00   |
|    | 2273155901001      | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,680 | 63,00  | 42,84    |
|    | 2411115904512      | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,080 | 25,70  | 2,06     |
|    | 2413547308164      | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,080 | 30,20  | 2,42     |
|    | 3110320003007      | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,660 | 105,00 | 69,30    |
| 67 | GC03A              | Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm                                                                                                                    | 1 km | 1,142 | 18,35  | 20,96    |
|    | 7231040021600      | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,183 | 94,60  | 17,28    |
|    | 2912340002500      | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,017 | 215,00 | 3,68     |
| 68 | GC03B              | Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm                                                                                                                    | 1 km | 0,111 | 31,54  | 3,50     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                 | 4        | 5      | 6        | 7          |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|------------|
|    | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener                                                                                    | h-om     | 0,031  | 94,60    | 2,94       |
|    | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                 | h-ut     | 0,003  | 215,00   | 0,56       |
| 69 | GC01A         | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm | 1 km     | 1,142  | 2.142,35 | 2.446,56   |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                 | h-om     | 11,534 | 94,60    | 1.091,14   |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                             | h-om     | 3,369  | 94,60    | 318,70     |
|    | 2733103610090 | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                         | kg       | 0,228  | 15,60    | 3,56       |
|    | 2875277323000 | Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                  | buc      | 0,011  | 36,18    | 0,41       |
|    | 2874115823768 | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                 | buc      | 2,284  | 6,05     | 13,82      |
|    | 2874115842810 | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                      | buc      | 2,284  | 1,72     | 3,93       |
|    | 2874115883650 | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                     | buc      | 2,284  | 1,15     | 2,63       |
|    | 3433155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                              | kg       | 9,878  | 63,00    | 622,33     |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                         | m3       | 2,432  | 25,70    | 62,52      |
|    | 2513206622000 | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                            | kg       | 0,091  | 42,00    | 3,84       |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                           | kg       | 2,432  | 30,20    | 73,46      |
|    | 1711317309326 | Cirpe de sters                                                                                                    | kg       | 0,571  | 28,00    | 15,99      |
|    | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                    | h-ut     | 2,056  | 105,00   | 215,84     |
|    | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                 | h-ut     | 0,086  | 215,00   | 18,40      |
| 70 | GC01B         | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm | 1 km     | 0,111  | 2.243,95 | 249,08     |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                 | h-om     | 1,181  | 94,60    | 111,72     |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                             | h-om     | 0,335  | 94,60    | 31,71      |
|    | 2733103610090 | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                         | kg       | 0,022  | 15,60    | 0,35       |
|    | 2875277323000 | Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                  | buc      | 0,001  | 36,18    | 0,04       |
|    | 2874115823768 | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                 | buc      | 0,222  | 6,05     | 1,34       |
|    | 2874115842810 | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                      | buc      | 0,222  | 1,72     | 0,38       |
|    | 2874115883650 | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                     | buc      | 0,222  | 1,15     | 0,26       |
|    | 3433155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                              | kg       | 0,960  | 63,00    | 60,49      |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                         | m3       | 0,236  | 25,70    | 6,08       |
|    | 2513206622000 | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                            | kg       | 0,019  | 42,00    | 0,79       |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                           | kg       | 0,236  | 30,20    | 7,14       |
|    | 1711317309326 | Cirpe de sters                                                                                                    | kg       | 0,056  | 28,00    | 1,55       |
|    | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                    | h-ut     | 0,230  | 105,00   | 24,13      |
|    | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                 | h-ut     | 0,014  | 215,00   | 3,10       |
|    |               | Total                                                                                                             | lei      |        |          | 173.877,03 |
|    |               | Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 24 %                                                                        | 24,00 %  |        |          | 9.627,24   |
|    |               | Total Π3+Asigur                                                                                                   | 100,00 + |        |          | 183.504,27 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4        | 5       | 6      | 7                               |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|---------------------------------|
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |         |        |                                 |
|    |               | Cheltuieli transport depozitare material (II3) * 4 %                                                                                                                                                                                                                            | 4,00 %   |         |        | 3.405,39                        |
|    |               | Total II3+Asigur+Cheltu                                                                                                                                                                                                                                                         | 100,00 + |         |        | 186.909,67                      |
|    |               | Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %                                                                                                                                                                                                                                | 14,50 %  |         |        | 27.101,90                       |
|    |               | Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu                                                                                                                                                                                                                                                  | 100,00 + |         |        | 214.011,57                      |
|    |               | Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %                                                                                                                                                                                                                             | 6,00 %   |         |        | 12.840,69                       |
|    |               | Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi                                                                                                                                                                                                                                           | 100,00 + |         |        | 226.852,26                      |
|    |               | <b>Total Conduce si armaturi P.joasa. Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                      |          |         |        | <b>226.852,26<br/>40.113,50</b> |
|    |               | <b>5. Montarea lazilor la consumatori_ (36)</b>                                                                                                                                                                                                                                 |          |         |        |                                 |
| 71 | 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, avind diametrul de 20 mm                                     | m        | 72,000  | 90,74  | 6.533,28                        |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om     | 9,360   | 94,60  | 885,46                          |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om     | 18,720  | 94,60  | 1.770,91                        |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om     | 9,360   | 94,60  | 885,46                          |
|    | 62145301224   | Conducta de otel D-20 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m        | 72,000  | 28,30  | 2.037,60                        |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                            | kg       | 0,720   | 63,00  | 45,36                           |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg       | 0,288   | 30,00  | 8,64                            |
|    | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                            | l        | 0,288   | 19,50  | 5,62                            |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                         | h-ut     | 7,776   | 115,00 | 894,24                          |
| 72 | TfA02A1       | Cot 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 20 mm | buc      | 96,000  | 338,83 | 32.528,06                       |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om     | 102,720 | 94,60  | 9.717,31                        |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om     | 96,000  | 94,60  | 9.081,60                        |
|    | 1245556588522 | Cot otel d=20 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | buc      | 96,000  | 12,80  | 1.228,80                        |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                            | kg       | 10,944  | 63,00  | 689,47                          |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg       | 5,760   | 30,00  | 172,80                          |
|    | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                            | l        | 5,760   | 19,50  | 112,32                          |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                         | h-ut     | 100,224 | 115,00 | 11.525,76                       |
| 73 | CN21A         | Vopsitorea gazoductului,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2                                                                                                                                                                                                               | m2       | 6,710   | 130,75 | 877,36                          |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5       | 6      | 7        |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|
|    |                | straturi                                                                                                                                                                                                |      |         |        |          |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                         | h-om | 7,515   | 94,60  | 710,94   |
|    | 322203030001   | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,805   | 88,00  | 70,86    |
|    | 2132126108945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,671   | 75,00  | 50,33    |
|    | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                | l    | 0,101   | 19,50  | 1,96     |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                       | buc  | 0,671   | 36,90  | 24,76    |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,336   | 30,00  | 10,06    |
|    | 1240226101328  | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2                                                                                                                                                                   | kg   | 0,201   | 42,00  | 8,45     |
| 74 | IzJ07B         | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi                                                                                                                              | m2   | 6,710   | 78,63  | 527,61   |
|    | 7135010011000  | Galvanizator                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,074   | 94,60  | 101,56   |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,617   | 94,60  | 247,56   |
|    | 544003100837   | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703                                                                                                                                                 | kg   | 2,013   | 75,00  | 150,97   |
|    | 123006200611   | White spirit                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,268   | 65,00  | 17,45    |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,336   | 30,00  | 10,06    |
| 75 | ID10B          | 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 1"                                                | buc  | 36,000  | 147,24 | 5.300,50 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 23,760  | 94,60  | 2.247,70 |
|    | 61324641112356 | Robinet de inchidere d20 (cana)                                                                                                                                                                         | buc  | 36,000  | 82,00  | 2.952,00 |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,720   | 72,00  | 51,84    |
|    | 2430126100323  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,440   | 34,00  | 48,96    |
| 76 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava profil 40*40mm, 36 buc L=2,7m)      | kg   | 226,480 | 21,59  | 4.889,71 |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                   | h-om | 2,265   | 94,60  | 214,25   |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                             | kg   | 2,265   | 21,84  | 49,46    |
|    | 664416309886   | Teava profil 40*40*2                                                                                                                                                                                    | m    | 97,202  | 46,80  | 4.549,04 |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,132   | 63,00  | 71,34    |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                       | kw   | 1,812   | 3,10   | 5,62     |
| 77 | IzJ07B         | Grunduirea suporturilor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi                                                                                                                             | m2   | 15,550  | 78,63  | 1.222,70 |
|    | 7135010011000  | Galvanizator                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,488   | 94,60  | 235,36   |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                     | h-om | 6,065   | 94,60  | 573,70   |
|    | 544003100837   | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703                                                                                                                                                 | kg   | 4,665   | 75,00  | 349,88   |
|    | 123006200611   | White spirit                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,622   | 65,00  | 40,43    |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,778   | 30,00  | 23,32    |
| 78 | TsA02B         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in | m3   | 1,300   | 112,57 | 146,35   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4        | 5     | 6        | 7                |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|----------|------------------|
|    |               | pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu                                                                                                                                                                              |          |       |          |                  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                          | h-om     | 1,547 | 94,60    | 146,35           |
| 79 | CA03A         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015 | m3       | 1,300 | 1.746,98 | 2.271,07         |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                      | h-om     | 4,615 | 94,60    | 436,58           |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om     | 0,520 | 94,60    | 49,19            |
|    | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                 | m3       | 1,352 | 1.320,00 | 1.785,30         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                  | lei      |       |          | 54.296,62        |
|    |               | <i>Asigurarea sociala si medicala (II3) * 24 %</i>                                                                                                                                                                                            | 24,00 %  |       |          | 6.552,94         |
|    |               | <i>Total II3+Asigur</i>                                                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |       |          | 60.849,56        |
|    |               | <i>Cheltuieli transport depozitare material (II3) * 4 %</i>                                                                                                                                                                                   | 4,00 %   |       |          | 582,91           |
|    |               | <i>Total II3+Asigur+Cheltu</i>                                                                                                                                                                                                                | 100,00 + |       |          | 61.432,47        |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %</i>                                                                                                                                                                                       | 14,50 %  |       |          | 8.907,71         |
|    |               | <i>Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>                                                                                                                                                                                                         | 100,00 + |       |          | 70.340,18        |
|    |               | <i>Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>                                                                                                                                                                                    | 6,00 %   |       |          | 4.220,41         |
|    |               | <i>Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>                                                                                                                                                                                                  | 100,00 + |       |          | 74.560,59        |
|    |               | <b>Total Montarea lazilor la consumatori_ (36)</b>                                                                                                                                                                                            |          |       |          | <b>74.560,59</b> |
|    |               | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                       |          |       |          | <b>27.303,92</b> |

|  |  |                         |                   |            |
|--|--|-------------------------|-------------------|------------|
|  |  | Total                   | lei               | 337.336,68 |
|  |  | Ridicarea topografica   | 9100,00 lei       | 9.100,00   |
|  |  | Total II3+Ridica        | 100,00 +          | 346.436,68 |
|  |  | TVA (II3+Ridica) * 20 % | 20,00 %           | 69.287,34  |
|  |  | Total II3+Ridica+TVA    | 100,00 +          | 415.724,01 |
|  |  | Ставка НДС              | 0,00 %            | 0,00       |
|  |  | Стоимость               | lei               | 415.724,01 |
|  |  | <b>Total deviz:</b>     |                   |            |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b> |                   |            |
|  |  |                         | <b>415.724,01</b> |            |

Intocmit

SRL Consgaz-Engineering

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

ORHEI-GAZ SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Gazificarea s.Nucareni, r-l  
Telenesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 31-25/4  
Gazificarea s.Nucareni, r-l Telenesti**

**Valoarea de deviz 415.724,01 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 № 31-25/4: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |               |                                |      |         |       |                  |
|-----|---------------|--------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 1             | Muncitor                       | h-om | 4,645   | 94,60 | 439,42           |
| 2.  | 7123010010200 | Betonist                       | h-om | 6,789   | 94,60 | 642,19           |
| 3.  | 7123030012500 | Montator P.B                   | h-om | 7,360   | 94,60 | 696,26           |
| 4.  | 7135010011000 | Galvanizator                   | h-om | 3,907   | 94,60 | 369,62           |
| 5.  | 7136020011600 | Instalator sanitar             | h-om | 2,910   | 94,60 | 275,29           |
| 6.  | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala  | h-om | 0,520   | 94,60 | 49,19            |
| 7.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 26,344  | 94,60 | 2.492,14         |
| 8.  | 7136080025000 | Montator conducte              | h-om | 155,083 | 94,60 | 14.670,87        |
| 9.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                | h-om | 7,515   | 94,60 | 710,94           |
| 10. | 7141020013400 | Vopsitor industrial            | h-om | 9,524   | 94,60 | 900,95           |
| 11. | 7212030022700 | Sudor                          | h-om | 135,860 | 94,60 | 12.852,35        |
| 12. | 7212030022701 | Sudor gaze                     | h-om | 100,400 | 94,60 | 9.497,84         |
| 13. | 7214240021800 | Lacatus mecanic                | h-om | 129,720 | 94,60 | 12.271,51        |
| 14. | 7214240021810 | Lacatus CM                     | h-om | 5,976   | 94,60 | 565,28           |
| 15. | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener | h-om | 2,005   | 94,60 | 189,67           |
| 16. | 9310060019900 | Muncitor necalificat           | h-om | 118,856 | 94,60 | 11.243,75        |
| 17. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM          | h-om | 47,275  | 94,60 | 4.472,26         |
|     |               | <b>Total manopera</b>          |      |         |       | <b>72.339,53</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                          |     |        |           |           |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|-----------|
| 1.  | 254003103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                        | kg  | 0,162  | 88,00     | 14,26     |
| 2.  | 101178619     | Lac de bitum "BT-123"                                    | t   | 0,001  | 8.861,00  | 9,75      |
| 3.  | 123006200611  | White spirit                                             | kg  | 0,977  | 65,00     | 63,49     |
| 4.  | 1240226101328 | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2                    | kg  | 0,201  | 42,00     | 8,45      |
| 5.  | 1245556588522 | Cot otel d=20 mm                                         | buc | 96,000 | 12,80     | 1.228,80  |
| 6.  | 131203101001  | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800 | kg  | 4,440  | 75,00     | 333,00    |
| 7.  | 1411122201342 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm   | m3  | 0,575  | 275,00    | 158,15    |
| 8.  | 142001234312  | Post de reglare a presiunii FRG/2MBC 50 m3/ora (2reg.)   | buc | 1,000  | 12.850,00 | 12.850,00 |
| 9.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                          | kg  | 8,095  | 30,00     | 242,84    |
| 10. | 1711317309326 | Cirpe de sters                                           | kg  | 11,821 | 28,00     | 331,00    |
| 11. | 1714227322940 | Cinepa fuior                                             | kg  | 0,720  | 72,00     | 51,84     |

|     |                |                                                                         |     |           |           |           |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|
| 12. | 2010102918809  | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m             | m3  | 0,037     | 4.150,00  | 153,55    |
| 13. | 2011019373     | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                             | t   | 0,017     | 14.520,00 | 245,39    |
| 14. | 2014040402     | Cot otel D-40 mm                                                        | buc | 3,000     | 35,60     | 106,80    |
| 15. | 210020013640   | Flanse otel D-40 mm                                                     | buc | 2,000     | 175,00    | 350,00    |
| 16. | 2121011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm | t   | 0,024     | 14.020,00 | 340,69    |
| 17. | 2132126108945  | Ulei de in sicativat                                                    | kg  | 0,671     | 75,00     | 50,33     |
| 18. | 214 001000132  | Teava polietilena PE80 SDR11 D-32 mm                                    | m   | 245,000   | 19,20     | 4.704,00  |
| 19. | 22371200812212 | Flansa otel D 65 mm                                                     | buc | 2,000     | 218,00    | 436,00    |
| 20. | 2273155901001  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                    | kg  | 18,892    | 63,00     | 1.190,21  |
| 21. | 2314464556545  | Robinet fl. D-32 mm                                                     | buc | 1,000     | 1.220,00  | 1.220,00  |
| 22. | 2316 004965110 | Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-110 mm                             | m   | 4,088     | 125,00    | 511,02    |
| 23. | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                | kg  | 5,590     | 19,50     | 109,00    |
| 24. | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                | l   | 0,126     | 19,50     | 2,45      |
| 25. | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                    | l   | 6,538     | 19,50     | 127,49    |
| 26. | 2320156200900  | Motorina aditivata pct congelare-25 S240                                | l   | 55,500    | 19,50     | 1.082,25  |
| 27. | 2320186202000  | Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562                           | kg  | 0,060     | 75,00     | 4,50      |
| 28. | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                         | kg  | 166,500   | 17,00     | 2.830,50  |
| 29. | 23651216710221 | Teava polietilena PE80 SDR17,6 D - 63mm                                 | m   | 100,300   | 52,60     | 5.275,78  |
| 30. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                               | m3  | 5,184     | 25,70     | 133,23    |
| 31. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                 | kg  | 4,968     | 30,20     | 150,03    |
| 32. | 2415001000150  | Teava polietilena PE80 SDR17,6 D-50 mm                                  | m   | 594,000   | 39,60     | 23.522,40 |
| 33. | 2421216710001  | Teava polietilena PE80 SDR17.6 D-75mm                                   | m   | 11,033    | 72,40     | 798,79    |
| 34. | 2430126100323  | Solutie de etansare                                                     | kg  | 1,440     | 34,00     | 48,96     |
| 35. | 2513206622000  | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                  | kg  | 0,366     | 42,00     | 15,37     |
| 36. | 2663102100000  | Beton                                                                   | m3  | 0,652     | 1.320,00  | 860,90    |
| 37. | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                           | m3  | 1,352     | 1.320,00  | 1.785,30  |
| 38. | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                       | buc | 0,671     | 36,90     | 24,76     |
| 39. | 2710503808003  | Fir rasor                                                               | m   | 1.455,300 | 1,78      | 2.590,43  |
| 40. | 2710700000000  | Suporti sau dispozitive                                                 | kg  | 10,800    | 17,62     | 190,30    |
| 41. | 2710703700340  | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                | kg  | 3,944     | 14,02     | 55,29     |
| 42. | 2733103610090  | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                               | kg  | 0,265     | 15,60     | 4,13      |
| 43. | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                             | kg  | 2,579     | 21,84     | 56,33     |
| 44. | 2821400430126  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                | kg  | 0,020     | 88,00     | 1,76      |
| 45. | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                    | kg  | 0,606     | 88,00     | 53,28     |
| 46. | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                 | kg  | 1,132     | 63,00     | 71,34     |
| 47. | 2874115818426  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8                          | buc | 8,000     | 4,16      | 33,28     |
| 48. | 2874115818452  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8                          | buc | 16,000    | 4,81      | 76,96     |
| 49. | 2874115823768  | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                       | buc | 2,646     | 6,05      | 16,01     |
| 50. | 2874115842764  | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5                                   | buc | 24,000    | 2,81      | 67,44     |
| 51. | 2874115842810  | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                            | buc | 2,646     | 1,72      | 4,55      |
| 52. | 2874115883610  | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200                             | buc | 24,000    | 0,82      | 19,68     |
| 53. | 2874115883650  | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                           | buc | 2,646     | 1,15      | 3,04      |
| 54. | 2875277323000  | Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                        | buc | 0,013     | 36,18     | 0,48      |
| 55. | 312003103311   | Vopsea galbena V 451 - 3                                                | kg  | 0,025     | 88,00     | 2,20      |
| 56. | 322203030001   | Vopsea pe baza de ulei                                                  | kg  | 0,805     | 88,00     | 70,86     |
| 57. | 3241003100034  | Grund, ulei anticoroziv miniu superior                                  | kg  | 0,020     | 75,00     | 1,50      |
| 58. | 3433155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                    | kg  | 10,838    | 63,00     | 682,83    |

|     |                   |                                                         |     |           |          |                   |
|-----|-------------------|---------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-------------------|
| 59. | 4011106202741     | Energie electrica                                       | kw  | 2,063     | 3,10     | 6,40              |
| 60. | 4716565001591     | Teava din otel D-159 mm                                 | m   | 1,000     | 272,00   | 272,00            |
| 61. | 5231567138117     | Mufa PE D - 40mm                                        | buc | 2,000     | 55,30    | 110,60            |
| 62. | 5262460055121     | Teu egal PE D-75 mm                                     | buc | 1,000     | 395,00   | 395,00            |
| 63. | 5262460057540     | Teu PE dn 75*40 mm                                      | buc | 1,000     | 402,00   | 402,00            |
| 64. | 52624607550       | Teu egal PE D-75*50 mm                                  | buc | 1,000     | 415,00   | 415,00            |
| 65. | 53410040000112    | Cot de otel D-76 mm                                     | buc | 3,000     | 75,00    | 225,00            |
| 66. | 5433631443102     | Teu D-40/32 mm                                          | buc | 10,000    | 276,00   | 2.760,00          |
| 67. | 54336314432       | Teu egal D-32 mm                                        | buc | 1,000     | 195,00   | 195,00            |
| 68. | 544003100837      | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703 | kg  | 7,326     | 75,00    | 549,45            |
| 69. | 546381140312      | Trecere PE/OL D-40/32 mm                                | buc | 1,000     | 198,00   | 198,00            |
| 70. | 5563600101021     | Teava din otel D-108 mm                                 | m   | 36,720    | 162,00   | 5.948,64          |
| 71. | 5571381140312     | Reductie PE D-40/32mm                                   | buc | 3,000     | 128,00   | 384,00            |
| 72. | 56713812102650    | Reductie PE D-75/50mm                                   | buc | 1,000     | 295,00   | 295,00            |
| 73. | 56713812102663    | Reductie PE D-75/63mm                                   | buc | 1,000     | 315,00   | 315,00            |
| 74. | 56713812102663412 | Reductie PE D-63/32 mm                                  | buc | 2,000     | 217,00   | 434,00            |
| 75. | 60122015454       | Mufa D-40mm                                             | buc | 2,000     | 54,60    | 109,20            |
| 76. | 6025074946975     | Mufa PE D-75mm                                          | buc | 2,000     | 115,00   | 230,00            |
| 77. | 6029400501232     | Teu D-50/32 mm                                          | buc | 21,000    | 264,00   | 5.544,00          |
| 78. | 602940056353      | Teu PE egal D-63 mm                                     | buc | 1,000     | 284,00   | 284,00            |
| 79. | 61200574040       | Teava profil 40*40*2 mm                                 | m   | 13,492    | 46,80    | 631,43            |
| 80. | 61324641112356    | Robinet de inchidere d20 (cana)                         | buc | 36,000    | 82,00    | 2.952,00          |
| 81. | 62145301224       | Conducta de otel D-20 mm                                | m   | 72,000    | 28,30    | 2.037,60          |
| 82. | 631503959565      | Robinet fl. D-65 mm                                     | buc | 1,000     | 2.250,00 | 2.250,00          |
| 83. | 6321540032124     | Mufa PE D-32 mm                                         | buc | 62,000    | 51,60    | 3.199,20          |
| 84. | 6325216710001     | Teava polietilena PE80 SDR11 D - 40mm                   | m   | 373,000   | 29,67    | 11.066,91         |
| 85. | 633565621274      | Teava otel D-40 mm                                      | m   | 1,000     | 54,31    | 54,31             |
| 86. | 65140050114       | Mufa PE D-50 mm                                         | buc | 6,000     | 64,00    | 384,00            |
| 87. | 6545007000812     | Conducta de otel D-76 mm                                | m   | 1,000     | 87,60    | 87,60             |
| 88. | 664416309886      | Teava profil 40*40*2                                    | m   | 97,202    | 46,80    | 4.549,04          |
| 89. | 6780107361935     | Banda de marcaj                                         | m   | 1.428,840 | 1,75     | 2.500,47          |
| 90. | 7067134169412     | Reductie PE D-50/40mm                                   | buc | 3,000     | 176,00   | 528,00            |
| 91. | 70671341694162    | Reductie PE D-50/32mm                                   | buc | 1,000     | 162,00   | 162,00            |
| 92. | 712356998094      | Trecere PE/OL D-75*76 mm                                | buc | 1,000     | 426,00   | 426,00            |
| 93. | 7231640302154     | Trecere PE/OL D-32/25 mm                                | buc | 36,000    | 152,00   | 5.472,00          |
| 94. | 7363400160164     | Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-63 mm              | m   | 17,034    | 61,80    | 1.052,70          |
| 95. | 7363400160175     | Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-90 mm              | m   | 8,016     | 92,40    | 740,68            |
| 96. | 7453665412233     | Panouri din plasa de sirma                              | buc | 4,000     | 285,00   | 1.140,00          |
|     |                   | <b>Total materiale de construcții</b>                   |     |           |          | <b>132.779,20</b> |

#### Utilaje de construcții:

|     |               |                                                                       |      |         |        |           |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------|
| 1.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,169   | 107,00 | 125,07    |
| 2.  | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                     | h-ut | 0,126   | 215,00 | 27,11     |
| 3.  | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                             | h-ut | 76,200  | 105,00 | 8.001,00  |
| 4.  | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                         | h-ut | 52,920  | 45,00  | 2.381,40  |
| 5.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc           | h-ut | 11,439  | 460,00 | 5.261,94  |
| 6.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                   | h-ut | 4,312   | 360,00 | 1.552,32  |
| 7.  | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                 | h-ut | 37,305  | 165,00 | 6.155,34  |
| 8.  | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                | h-ut | 2,220   | 55,00  | 122,10    |
| 9.  | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva               | h-ut | 191,826 | 115,00 | 22.059,99 |
| 10. | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                        | h-ut | 14,161  | 105,00 | 1.486,95  |

|     |               |                                          |      |        |        |                  |
|-----|---------------|------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 11. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 52,920 | 312,00 | 16.511,04        |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>      |      |        |        | <b>63.684,26</b> |

|                        |             |            |
|------------------------|-------------|------------|
| Total                  | lei         | 337.336,68 |
| Ridicarea topografica  | 9100,00 lei | 9.100,00   |
| Total ПЗ+Ridica        | 100,00 +    | 346.436,68 |
| TVA (ПЗ+Ridica) * 20 % | 20,00 %     | 69.287,34  |
| Total ПЗ+Ridica+TVA    | 100,00 +    | 415.724,01 |
| Ставка НДС             | 0,00 %      | 0,00       |
| Стоимость              | lei         | 415.724,01 |

Total deviz:

415.724,01

Intocmit

SRL Consgaz-Engineering

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ORHEI-GAZ SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Gazificarea s.Nucareni, r-l Telenesti

Investitor: SRL "Orhei-gaz"

## 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    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5                                      | 6                    | 7        |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie. Presiune medie.</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 |                                        |                      | 943,00   |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,0500                                 | 460,00               | 943,00   |
| 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     |                                        |                      | 194,88   |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,0600                                 | 94,60                | 194,88   |
| 3      | 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     |                                        |                      | 29,33    |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3100                                 | 94,60                | 29,33    |
| 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 |                                        |                      | 392,33   |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,0900                                 | 360,00               | 392,33   |
| 5      | 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 |                                        |                      | 2.390,33 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,8200                                 | 94,60                | 834,36   |
|        | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                | h-ut   | 9,4300                                 | 165,00               | 1.555,97 |
| 6      | GD52A                       | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40 mm<br>Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000                                                                   | m      |                                        |                      | 52,91    |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0180                                 | 94,60                | 1,70     |
|        | 7136080025000               | Montator conducte                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0360                                 | 94,60                | 3,41     |
|        | 6325216710001               | Teava polietilena PE80 SDR11 D - 40mm                                                                                                                                                                                | m      | 1,0000                                 | 29,67                | 29,67    |
|        | 2710503808003               | Fir trasor                                                                                                                                                                                                           | m      | 1,1000                                 | 1,78                 | 1,96     |
|        | 6780107361935               | Banda de marcaj                                                                                                                                                                                                      | m      | 1,0800                                 | 1,75                 | 1,89     |
|        | 3410440005604               | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0400                                 | 312,00               | 12,48    |
|        | 2952160007253               | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0400                                 | 45,00                | 1,80     |
| 7      | GD54B                       | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm Teu D-75*40 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000 | buc    |                                        |                      | 672,60   |
|        | 7212030022701               | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,0000                                 | 94,60                | 94,60    |
|        | 5262460057540               | Teur PE dn 75*40 mm                                                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000                                 | 402,00               | 402,00   |
|        | 2940600003015               | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8000                                 | 105,00               | 84,00    |
|        | 3110320002304               | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,8000                                 | 115,00               | 92,00    |
| 8      | GD54A                       | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din                                                                                                                              | buc    |                                        |                      | 262,28   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------|
|    |               | polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa D-40mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000                                                                                                                                             |      |        |        |        |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,8000 | 94,60  | 75,68  |
|    | 60122015454   | Mufa D-40mm                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 54,60  | 54,60  |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000 | 105,00 | 63,00  |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 115,00 | 69,00  |
| 9  | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Trecere PE/OL D-40/32 mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000                                        | buc  |        |        | 198,00 |
|    | 546381140312  | Trecere PE/OL D-40/32 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 198,00 | 198,00 |
| 10 | GE05A         | Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: 40 mm                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |        | 222,28 |
|    | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2600 | 94,60  | 24,60  |
|    | 210020013640  | Flanse otel D-40 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 175,00 | 175,00 |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0600 | 63,00  | 3,78   |
|    | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,1800 | 105,00 | 18,90  |
| 11 | 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, avind diametrul de 40 mm                                     | m    |        |        | 116,81 |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1300 | 94,60  | 12,30  |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2600 | 94,60  | 24,60  |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1300 | 94,60  | 12,30  |
|    | 633565621274  | Teava otel D-40 mm                                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0000 | 54,31  | 54,31  |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 63,00  | 0,63   |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0010 | 25,70  | 0,03   |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0040 | 30,00  | 0,12   |
|    | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                            | l    | 0,0040 | 19,50  | 0,08   |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0010 | 30,20  | 0,03   |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,1080 | 115,00 | 12,42  |
| 12 | TfA02A1       | Cot 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 40 mm | buc  |        |        | 367,57 |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0700 | 94,60  | 101,22 |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0000 | 94,60  | 94,60  |
|    | 2014040402    | Cot otel D-40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 35,60  | 35,60  |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1140 | 63,00  | 7,18   |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1450 | 25,70  | 3,73   |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0600 | 30,00  | 1,80   |
|    | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                            | l    | 0,0600 | 19,50  | 1,17   |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0730 | 30,20  | 2,20   |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 1,0440 | 115,00 | 120,06 |
| 13 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava profil 40*40 piloni gard L=2.7m * 5 buc)                                                                    | kg   |        |        | 40,50  |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1900 | 94,60  | 17,97  |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0100 | 94,60  | 0,95   |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0100 | 94,60  | 0,95   |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 21,84  | 0,22   |
|    | 61200574040   | Teava profil 40*40*2 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 0,4290 | 46,80  | 20,08  |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0050 | 63,00  | 0,32   |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                               | kw   | 0,0080 | 3,10   | 0,02   |
| 14 | TsA02B        | Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la                                                                                                                                        | m3   |        |        | 112,57 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5       | 6         | 7        |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------|
|    |               | fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu                                                                                                                                      |        |         |           |          |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 1,1900  | 94,60     | 112,57   |
| 15 | CA03F01       | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015          | m3     |         |           | 1.730,72 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 3,4500  | 94,60     | 326,37   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,4000  | 94,60     | 37,84    |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0200  | 1.320,00  | 1.366,51 |
| 16 | IC42A         | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                                                                            | kg     |         |           | 39,38    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,2300  | 94,60     | 21,76    |
|    | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 1,0000  | 17,62     | 17,62    |
| 17 | CO06B         | Imprejmuiuri 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<br>Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027 | m      |         |           | 273,24   |
|    | 7123030012500 | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,9200  | 94,60     | 87,03    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,1800  | 94,60     | 17,03    |
|    | 7453665412233 | Panouri din plasa de sirma                                                                                                                                                                                                                                          | buc    |         | 285,00    | 142,50   |
|    | 2710703700340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,4800  | 14,02     | 6,91     |
|    | 1411122201342 | Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0700  | 275,00    | 19,77    |
| 18 | 08-02-472-2   | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2                                                                                                                                                                       | 100 m  |         |           | 3.883,65 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 16,6000 | 94,60     | 1.570,36 |
|    | 101178619     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                                                                                                               | t      | 0,0037  | 8.861,00  | 34,08    |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,9000  | 63,00     | 56,70    |
|    | 2011019373    | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                                                                                                                                                                         | t      | 0,1300  | 14.520,00 | 1.887,60 |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 3,1300  | 107,00    | 334,91   |
| 19 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                                                                                                         | 10 buc |         |           | 2.258,50 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 8,2900  | 94,60     | 784,23   |
|    | 2121011614    | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                                                                                                             | t      | 0,0810  | 14.020,00 | 1.135,62 |
|    | 101178619     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                                                                                                               | t      | 0,0020  | 8.861,00  | 17,72    |
|    | 2273155901001 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,7800  | 63,00     | 49,14    |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,5400  | 107,00    | 271,78   |
| 20 | RpGD07A       | Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv                                                                                                                    | m      |         |           | 13,65    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1000  | 94,60     | 9,46     |
|    | 3241003100034 | Grund, ulei anticoroziv miniu superior                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0200  | 75,00     | 1,50     |
|    | 312003103311  | Vopsea galbena V 451 - 3                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,0250  | 88,00     | 2,20     |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                                            | l      | 0,0250  | 19,50     | 0,49     |
| 21 | IzJ07B        | Grunduirea suporturilor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi                                                                                                                                                                                         | m2     |         |           | 78,63    |
|    | 7135010011000 | Galvanizator                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1600  | 94,60     | 15,14    |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3900  | 94,60     | 36,89    |
|    | 544003100837  | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,3000  | 75,00     | 22,50    |
|    | 123006200611  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0400  | 65,00     | 2,60     |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,0500  | 30,00     | 1,50     |
| 22 | GC03A         | Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm                                                                                                         | 1 km   |         |           | 18,51    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                        | 4                  | 5       | 6         | 7         |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|-----------|-----------|
|    | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                           | h-om               | 0,1600  | 94,60     | 15,14     |
|    | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min                                                                                                                        | h-ut               | 0,0150  | 215,00    | 3,38      |
| 23 | GC01A         | Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 50 mm                                                        | 1 km               |         |           | 2.358,76  |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                        | h-om               | 10,1000 | 94,60     | 955,46    |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                    | h-om               | 2,9500  | 94,60     | 279,07    |
|    | 2733103610090 | Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                                                | kg                 | 0,2000  | 15,60     | 3,12      |
|    | 2875277323000 | Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                                                                         | buc                | 0,0100  | 36,18     | 0,36      |
|    | 2874115823768 | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                                                                        | buc                | 2,0000  | 6,05      | 12,10     |
|    | 2874115842810 | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                                                                             | buc                | 2,0000  | 1,72      | 3,44      |
|    | 2874115883650 | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                                                                            | buc                | 2,0000  | 1,15      | 2,30      |
|    | 2873155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                     | kg                 | 8,6500  | 88,00     | 761,20    |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gaze S2031                                                                                                                                                 | m3                 | 2,1300  | 25,70     | 54,74     |
|    | 2513206622000 | Placă mărșit, presiune 100 kg/cm <sup>2</sup> , 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                      | kg                 | 0,0800  | 42,00     | 3,36      |
|    | 2413547308164 | Carbură de calciu tehnică (carbida) S102                                                                                                                                 | kg                 | 2,1300  | 30,20     | 64,33     |
|    | 1711317309326 | Cirpe de sters                                                                                                                                                           | kg                 | 0,5000  | 28,00     | 14,00     |
|    | 3110320003007 | Grup termic de sudură 23-35 kw                                                                                                                                           | h-ut               | 1,8000  | 105,00    | 189,00    |
|    | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min                                                                                                                        | h-ut               | 0,0750  | 215,00    | 16,28     |
|    |               | <b>2. Lucrări de montare.</b>                                                                                                                                            |                    |         |           |           |
| 24 | GE01E         | Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h                                                                             | buc                |         |           | 289,54    |
|    | 7136020011600 | Instalator sanitar                                                                                                                                                       | h-om               | 2,9100  | 94,60     | 275,29    |
|    | 254003103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                        | kg                 | 0,1620  | 88,00     | 14,26     |
| 25 | GB01A         | Robinet cu flanșe Pn 10-16, având Dn 32 mm                                                                                                                               | buc                |         |           | 124,91    |
|    | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                           | h-om               | 0,5800  | 94,60     | 54,87     |
|    | 2874115818426 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8                                                                                                                           | buc                | 8,0000  | 4,16      | 33,28     |
|    | 2874115842764 | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5                                                                                                                                    | buc                | 8,0000  | 2,81      | 22,48     |
|    | 2874115883610 | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200                                                                                                                              | buc                | 8,0000  | 0,82      | 6,56      |
|    | 2821400430126 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                 | kg                 | 0,0100  | 88,00     | 0,88      |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                 | kg                 | 0,0200  | 19,50     | 0,39      |
|    | 2320186202000 | Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562                                                                                                                            | kg                 | 0,0300  | 75,00     | 2,25      |
|    | 2513206622000 | Placă mărșit, presiune 100 kg/cm <sup>2</sup> , 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                      | kg                 | 0,0800  | 42,00     | 3,36      |
|    | 1711317309326 | Cirpe de sters                                                                                                                                                           | kg                 | 0,0300  | 28,00     | 0,84      |
| 26 | GB01B         | Robinet cu flanșe Pn 10-16, având Dn 65 mm                                                                                                                               | buc                |         |           | 260,06    |
|    | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                           | h-om               | 1,2000  | 94,60     | 113,52    |
|    | 2874115818452 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8                                                                                                                           | buc                | 16,0000 | 4,81      | 76,96     |
|    | 2874115842764 | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5                                                                                                                                    | buc                | 16,0000 | 2,81      | 44,96     |
|    | 2874115883610 | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200                                                                                                                              | buc                | 16,0000 | 0,82      | 13,12     |
|    | 2821400430126 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                 | kg                 | 0,0100  | 88,00     | 0,88      |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                 | kg                 | 0,0200  | 19,50     | 0,39      |
|    | 2320186202000 | Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562                                                                                                                            | kg                 | 0,0300  | 75,00     | 2,25      |
|    | 2513206622000 | Placă mărșit, presiune 100 kg/cm <sup>2</sup> , 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                      | kg                 | 0,1700  | 42,00     | 7,14      |
|    | 1711317309326 | Cirpe de sters                                                                                                                                                           | kg                 | 0,0300  | 28,00     | 0,84      |
|    |               | <b>3. Utilaj.</b>                                                                                                                                                        |                    |         |           |           |
| 27 | 12            | Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-50) (2reg.)                                                                                                                | buc                |         |           | 12.850,00 |
|    | 142001234312  | Post de reglare a presiunii FRG/2MBC 50 m <sup>3</sup> /ora (2reg.)                                                                                                      | buc                | 1,0000  | 12.850,00 | 12.850,00 |
| 28 | GB01A         | Robinet cu flanșe Pn 10-16, având Dn 32 mm                                                                                                                               | buc                |         |           | 1.220,00  |
|    | 2314464556545 | Robinet fl. D-32 mm                                                                                                                                                      | buc                | 1,0000  | 1.220,00  | 1.220,00  |
| 29 | GB01B         | Robinet cu flanșe Pn 10-16, având Dn 65 mm                                                                                                                               | buc                |         |           | 2.250,00  |
|    | 631503959565  | Robinet fl. D-65 mm                                                                                                                                                      | buc                | 1,0000  | 2.250,00  | 2.250,00  |
|    |               | <b>4. Conducte și armături P joasă.</b>                                                                                                                                  |                    |         |           |           |
| 30 | TsC03B1       | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II | 100 m <sup>3</sup> |         |           | 943,00    |
|    | 2952260003501 | Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                              | h-ut               | 2,0500  | 460,00    | 943,00    |
| 31 | TsA20B        | Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la debite săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu                | m <sup>3</sup>     |         |           | 194,88    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7        |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------|
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 2,0600 | 94,60  | 194,88   |
| 32 | 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     |        |        | 29,33    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 94,60  | 29,33    |
| 33 | TsD02A1        | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                          | 100 m3 |        |        | 392,40   |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900 | 360,00 | 392,40   |
| 34 | 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 |        |        | 2.390,32 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200 | 94,60  | 834,37   |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300 | 165,00 | 1.555,95 |
| 35 | GD52B          | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm<br>Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000                                                         | m      |        |        | 100,96   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0360 | 94,60  | 3,41     |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0720 | 94,60  | 6,81     |
|    | 2421216710001  | Teava polietilena PE80 SDR17,6 D-75mm                                                                                                                                                                      | m      | 1,0030 | 72,40  | 72,62    |
|    | 2710503808003  | Fir trasor                                                                                                                                                                                                 | m      | 1,1000 | 1,78   | 1,96     |
|    | 6780107361935  | Banda de marcaj                                                                                                                                                                                            | m      | 1,0800 | 1,75   | 1,89     |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0400 | 312,00 | 12,48    |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0400 | 45,00  | 1,80     |
| 36 | GD52B          | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm<br>Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000                                                         | m      |        |        | 81,10    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0360 | 94,60  | 3,41     |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0720 | 94,60  | 6,81     |
|    | 23651216710221 | Teava polietilena PE80 SDR17,6 D - 63mm                                                                                                                                                                    | m      | 1,0030 | 52,60  | 52,76    |
|    | 2710503808003  | Fir trasor                                                                                                                                                                                                 | m      | 1,1000 | 1,78   | 1,96     |
|    | 6780107361935  | Banda de marcaj                                                                                                                                                                                            | m      | 1,0800 | 1,75   | 1,89     |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0400 | 312,00 | 12,48    |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0400 | 45,00  | 1,80     |
| 37 | GD52A          | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 50 mm<br>Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000                                                         | m      |        |        | 62,84    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0180 | 94,60  | 1,70     |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0360 | 94,60  | 3,41     |
|    | 2415001000150  | Teava polietilena PE80 SDR17,6 D-50 mm                                                                                                                                                                     | m      | 1,0000 | 39,60  | 39,60    |
|    | 2710503808003  | Fir trasor                                                                                                                                                                                                 | m      | 1,1000 | 1,78   | 1,96     |
|    | 6780107361935  | Banda de marcaj                                                                                                                                                                                            | m      | 1,0800 | 1,75   | 1,89     |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0400 | 312,00 | 12,48    |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0400 | 45,00  | 1,80     |
| 38 | GD52A          | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40 mm<br>Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000                                                         | m      |        |        | 52,91    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0180 | 94,60  | 1,70     |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0360 | 94,60  | 3,41     |
|    | 6325216710001  | Teava polietilena PE80 SDR11 D - 40mm                                                                                                                                                                      | m      | 1,0000 | 29,67  | 29,67    |
|    | 2710503808003  | Fir trasor                                                                                                                                                                                                 | m      | 1,1000 | 1,78   | 1,96     |
|    | 6780107361935  | Banda de marcaj                                                                                                                                                                                            | m      | 1,0800 | 1,75   | 1,89     |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0400 | 312,00 | 12,48    |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0400 | 45,00  | 1,80     |
| 39 | GD52A          | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32 mm<br>Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000                                                         | m      |        |        | 42,44    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------|
|    |               | schoch)=1,000                                                                                                                                                                                                                 |      |        |        |        |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0180 | 94,60  | 1,70   |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0360 | 94,60  | 3,41   |
|    | 214 001000132 | Teava polietilena PE80 SDR11 D-32 mm                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0000 | 19,20  | 19,20  |
|    | 2710503808003 | Fir trasor                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,1000 | 1,78   | 1,96   |
|    | 6780107361935 | Banda de marcaj                                                                                                                                                                                                               | m    | 1,0800 | 1,75   | 1,89   |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0400 | 312,00 | 12,48  |
|    | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0400 | 45,00  | 1,80   |
| 40 | GD54B         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Trecere PE/OL D-75*76. mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000 | buc  |        |        | 426,00 |
|    | 712356998094  | Trecere PE/OL D-75*76 mm                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 426,00 | 426,00 |
| 41 | GD54B         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Teu D-75mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000             | buc  |        |        | 665,60 |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,0000 | 94,60  | 94,60  |
|    | 5262460055121 | Teu egal PE D-75 mm                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 395,00 | 395,00 |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,8000 | 105,00 | 84,00  |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,8000 | 115,00 | 92,00  |
| 42 | GD54B         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Teu D-75*50 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000         | buc  |        |        | 685,60 |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,0000 | 94,60  | 94,60  |
|    | 52624607550   | Teu egal PE D-75*50 mm                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 415,00 | 415,00 |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,8000 | 105,00 | 84,00  |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,8000 | 115,00 | 92,00  |
| 43 | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 63mm. Teu 63 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000                             | buc  |        |        | 491,68 |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8000 | 94,60  | 75,68  |
|    | 602940056353  | Teu PE egal D-63 mm                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 284,00 | 284,00 |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6000 | 105,00 | 63,00  |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000 | 115,00 | 69,00  |
| 44 | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 50*32 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000                                    | buc  |        |        | 471,68 |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8000 | 94,60  | 75,68  |
|    | 6029400501232 | Teu D-50/32 mm                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 264,00 | 264,00 |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6000 | 105,00 | 63,00  |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000 | 115,00 | 69,00  |
| 45 | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 40*32 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000                                    | buc  |        |        | 546,60 |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,0000 | 94,60  | 94,60  |
|    | 5433631443102 | Teu D-40/32 mm                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 276,00 | 276,00 |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,8000 | 105,00 | 84,00  |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,8000 | 115,00 | 92,00  |
| 46 | GD54A         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm<br>Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000                                       | buc  |        |        | 465,60 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------|
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0000 | 94,60  | 94,60  |
|    | 54336314432    | Teu egal D-32 mm                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 195,00 | 195,00 |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,8000 | 105,00 | 84,00  |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,8000 | 115,00 | 92,00  |
| 47 | GD54B          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000                                      | buc  |        |        | 385,60 |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0000 | 94,60  | 94,60  |
|    | 6025074946975  | Mufa PE D-75mm                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 115,00 | 115,00 |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,8000 | 105,00 | 84,00  |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,8000 | 115,00 | 92,00  |
| 48 | GD54A          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000                                      | buc  |        |        | 271,68 |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8000 | 94,60  | 75,68  |
|    | 65140050114    | Mufa PE D-50 mm                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 64,00  | 64,00  |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 105,00 | 63,00  |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 115,00 | 69,00  |
| 49 | GD54A          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000                                      | buc  |        |        | 271,68 |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8000 | 94,60  | 75,68  |
|    | 65140050114    | Mufa PE D-50 mm                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 64,00  | 64,00  |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 105,00 | 63,00  |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 115,00 | 69,00  |
| 50 | GD54A          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000                                      | buc  |        |        | 262,98 |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8000 | 94,60  | 75,68  |
|    | 5231567138117  | Mufa PE D - 40mm                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 55,30  | 55,30  |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 105,00 | 63,00  |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 115,00 | 69,00  |
| 51 | GD54A          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000                                      | buc  |        |        | 259,28 |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8000 | 94,60  | 75,68  |
|    | 6321540032124  | Mufa PE D-32 mm                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 51,60  | 51,60  |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 105,00 | 63,00  |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 115,00 | 69,00  |
| 52 | GD54B          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Reductie PE D-75/63 mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000 | buc  |        |        | 585,60 |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0000 | 94,60  | 94,60  |
|    | 56713812102663 | Reductie PE D-75/63mm                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 315,00 | 315,00 |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,8000 | 105,00 | 84,00  |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,8000 | 115,00 | 92,00  |
| 53 | GD54B          | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Reductie PE D-75/50 mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000 | buc  |        |        | 565,60 |
|    | 7212030022701  | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0000 | 94,60  | 94,60  |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6        | 7      |
|----|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------|
|    | 56713812102650        | Reductie PE D-75/50mm                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 295,00   | 295,00 |
|    | 2940600003015         | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,8000 | 105,00   | 84,00  |
|    | 3110320002304         | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,8000 | 115,00   | 92,00  |
| 54 | GD54A                 | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE D-63/50 mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000 | buc  |        |          | 424,68 |
|    | 7212030022701         | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8000 | 94,60    | 75,68  |
|    | 567138121026634<br>12 | Reductie PE D-63/32 mm                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 217,00   | 217,00 |
|    | 2940600003015         | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 105,00   | 63,00  |
|    | 3110320002304         | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6000 | 115,00   | 69,00  |
| 55 | GD54A                 | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE D-50/40mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000  | buc  |        |          | 383,68 |
|    | 7212030022701         | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8000 | 94,60    | 75,68  |
|    | 7067134169412         | Reductie PE D-50/40mm                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 176,00   | 176,00 |
|    | 2940600003015         | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 105,00   | 63,00  |
|    | 3110320002304         | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6000 | 115,00   | 69,00  |
| 56 | GD54A                 | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE D-50/32 mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000 | buc  |        |          | 369,68 |
|    | 7212030022701         | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8000 | 94,60    | 75,68  |
|    | 7067134169412         | Reductie PE D-50/32mm                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 162,00   | 162,00 |
|    | 2940600003015         | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 105,00   | 63,00  |
|    | 3110320002304         | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6000 | 115,00   | 69,00  |
| 57 | GD54A                 | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie D-40/32mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000     | buc  |        |          | 335,68 |
|    | 7212030022701         | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8000 | 94,60    | 75,68  |
|    | 5571381140312         | Reductie PE D-40/32mm                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 128,00   | 128,00 |
|    | 2940600003015         | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 105,00   | 63,00  |
|    | 3110320002304         | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6000 | 115,00   | 69,00  |
| 58 | GD54A                 | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25 mm<br>Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000                                  | buc  |        |          | 152,00 |
|    | 7231640302154         | Trecere PE/OL D-32/25 mm                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 152,00   | 152,00 |
| 59 | GA08A                 | Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159 mm                                                                                                        | m    |        |          | 644,36 |
|    | 7136080025000         | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,6600 | 94,60    | 157,04 |
|    | 7212030022700         | Sudor                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,4200 | 94,60    | 39,73  |
|    | 4716565001591         | Teava din otel D-159 mm                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,0000 | 272,00   | 272,00 |
|    | 2320322600282         | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                        | kg   | 4,5000 | 17,00    | 76,50  |
|    | 131203101001          | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1200 | 75,00    | 9,00   |
|    | 2010102918809         | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010 | 4.150,00 | 4,15   |
|    | 2273155901001         | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1400 | 63,00    | 8,82   |
|    | 2411115904512         | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0500 | 25,70    | 1,28   |
|    | 2320116200573         | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1500 | 19,50    | 2,92   |
|    | 2320156200900         | Motorina aditivata pct congelare-25 S240                                                                                                                                                                                               | l    | 1,5000 | 19,50    | 29,25  |
|    | 2413547308164         | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0500 | 30,20    | 1,51   |
|    | 1711317309326         | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,3000 | 28,00    | 8,40   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7      |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------|
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2900 | 105,00   | 30,45  |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0600 | 55,00    | 3,30   |
| 60 | GA08A          | Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm. 36 buc.                                                                                                                                       | m    |        |          | 537,60 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,6600 | 94,60    | 157,04 |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4200 | 94,60    | 39,73  |
|    | 5563600101021  | Teava din otel D-108 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0200 | 162,00   | 165,24 |
|    | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 4,5000 | 17,00    | 76,50  |
|    | 131203101001   | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1200 | 75,00    | 9,00   |
|    | 2010102918809  | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0010 | 4.150,00 | 4,15   |
|    | 2273155901001  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1400 | 63,00    | 8,82   |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0500 | 25,70    | 1,28   |
|    | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1500 | 19,50    | 2,92   |
|    | 2320156200900  | Motorina aditivata pct congelare-25 S240                                                                                                                                                                                                                                       | l    | 1,5000 | 19,50    | 29,25  |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0500 | 30,20    | 1,51   |
|    | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3000 | 28,00    | 8,40   |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2900 | 105,00   | 30,45  |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0600 | 55,00    | 3,30   |
| 61 | GD58A          | Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm L=4 m.l.*1 buc. (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002                                                                                | m    |        |          | 251,30 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6530 | 94,60    | 61,77  |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6530 | 94,60    | 61,77  |
|    | 2316 004965110 | Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-110 mm                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0200 | 125,00   | 127,76 |
| 62 | GD58A          | Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 90 mm l=8 m.l.*1 buc. (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002                                                                                  | m    |        |          | 216,13 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6530 | 94,60    | 61,77  |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6530 | 94,60    | 61,77  |
|    | 7363400160175  | Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-90 mm                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0000 | 92,40    | 92,58  |
| 63 | GD58A          | Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 63 mm l=4m.l.*3 buc, l=5m.l.*1buc, (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002                                                                     | m    |        |          | 185,47 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6530 | 94,60    | 61,77  |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6530 | 94,60    | 61,77  |
|    | 7363400160164  | Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-63 mm                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0000 | 61,80    | 61,92  |
| 64 | TfA01B1        | 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, avind diametrul de 76 mm                                    | m    |        |          | 163,25 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1900 | 94,60    | 17,97  |
|    | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3100 | 94,60    | 29,33  |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1400 | 94,60    | 13,24  |
|    | 6545007000812  | Conducta de otel D-76 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0000 | 87,60    | 87,60  |
|    | 2273155901001  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0160 | 63,00    | 1,01   |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0060 | 30,00    | 0,18   |
|    | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                           | l    | 0,0060 | 19,50    | 0,12   |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,1200 | 115,00   | 13,80  |
| 65 | TfA02B1        | Cot 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 76 mm | buc  |        |          | 525,63 |
|    | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,5000 | 94,60    | 141,90 |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,4000 | 94,60    | 132,44 |
|    | 53410040000112 | Cot de otel D-76 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 75,00    | 75,00  |
|    | 2273155901001  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1240 | 63,00    | 7,81   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                 | 4    | 5       | 6      | 7        |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1000  | 30,00  | 3,00     |
|    | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                              | l    | 0,1000  | 19,50  | 1,95     |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                           | h-ut | 1,4220  | 115,00 | 163,53   |
| 66 | GB05A          | Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm                                                                   | buc  |         |        | 323,61   |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5000  | 94,60  | 47,30    |
|    | 22371200812212 | Flansa otel D 65 mm                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 218,00 | 218,00   |
|    | 2273155901001  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                              | kg   | 0,3400  | 63,00  | 21,42    |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                         | m3   | 0,0400  | 25,70  | 1,03     |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                           | kg   | 0,0400  | 30,20  | 1,21     |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                    | h-ut | 0,3300  | 105,00 | 34,65    |
| 67 | GC03A          | Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm                       | 1 km |         |        | 18,35    |
|    | 7231040021600  | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                                    | h-om | 0,1600  | 94,60  | 15,13    |
|    | 2912340002500  | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                                                                                 | h-ut | 0,0150  | 215,00 | 3,22     |
| 68 | GC03B          | Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm                       | 1 km |         |        | 31,54    |
|    | 7231040021600  | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                                    | h-om | 0,2800  | 94,60  | 26,51    |
|    | 2912340002500  | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                                                                                 | h-ut | 0,0230  | 215,00 | 5,04     |
| 69 | GC01A          | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm                                                                 | 1 km |         |        | 2.142,35 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                 | h-om | 10,1000 | 94,60  | 955,46   |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                             | h-om | 2,9500  | 94,60  | 279,07   |
|    | 2733103610090  | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                                                         | kg   | 0,2000  | 15,60  | 3,12     |
|    | 2875277323000  | Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                                                                                  | buc  | 0,0100  | 36,18  | 0,36     |
|    | 2874115823768  | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                                                                                 | buc  | 2,0000  | 6,05   | 12,10    |
|    | 2874115842810  | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                                                                                      | buc  | 2,0000  | 1,72   | 3,44     |
|    | 2874115883650  | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                                                                                     | buc  | 2,0000  | 1,15   | 2,30     |
|    | 3433155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                              | kg   | 8,6500  | 63,00  | 544,95   |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                         | m3   | 2,1300  | 25,70  | 54,74    |
|    | 2513206622000  | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                                            | kg   | 0,0800  | 42,00  | 3,36     |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                           | kg   | 2,1300  | 30,20  | 64,33    |
|    | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                                                    | kg   | 0,5000  | 28,00  | 14,00    |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                    | h-ut | 1,8000  | 105,00 | 189,00   |
|    | 2912340002500  | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                                                                                 | h-ut | 0,0750  | 215,00 | 16,12    |
| 70 | GC01B          | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm                                                                 | 1 km |         |        | 2.243,95 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                 | h-om | 10,6400 | 94,60  | 1.006,51 |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                             | h-om | 3,0200  | 94,60  | 285,67   |
|    | 2733103610090  | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                                                         | kg   | 0,2000  | 15,60  | 3,12     |
|    | 2875277323000  | Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                                                                                  | buc  | 0,0100  | 36,18  | 0,36     |
|    | 2874115823768  | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                                                                                 | buc  | 2,0000  | 6,05   | 12,10    |
|    | 2874115842810  | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                                                                                      | buc  | 2,0000  | 1,72   | 3,44     |
|    | 2874115883650  | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                                                                                     | buc  | 2,0000  | 1,15   | 2,30     |
|    | 3433155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                              | kg   | 8,6500  | 63,00  | 544,98   |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                         | m3   | 2,1300  | 25,70  | 54,73    |
|    | 2513206622000  | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                                            | kg   | 0,1700  | 42,00  | 7,15     |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                           | kg   | 2,1300  | 30,20  | 64,32    |
|    | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                                                    | kg   | 0,5000  | 28,00  | 14,00    |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                    | h-ut | 2,0700  | 105,00 | 217,38   |
|    | 2912340002500  | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min                                                                                                                                 | h-ut | 0,1300  | 215,00 | 27,89    |
|    |                | <b>5. Montarea lazilor la consumatori_ (36)</b>                                                                                                                                   |      |         |        |          |
| 71 | 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 | m    |         |        | 90,74    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5        | 6      | 7      |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|--------|
|    |                | complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm                                                                                                                                                                                                                       |      |          |        |        |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1300   | 94,60  | 12,30  |
|    | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2600   | 94,60  | 24,60  |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1300   | 94,60  | 12,30  |
|    | 62145301224    | Conducta de otel D-20 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0000   | 28,30  | 28,30  |
|    | 2273155901001  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100   | 63,00  | 0,63   |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0040   | 30,00  | 0,12   |
|    | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                            | l    | 0,0040   | 19,50  | 0,08   |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,1080   | 115,00 | 12,42  |
| 72 | TfA02A1        | Cot 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 20 mm | buc  |          |        | 338,83 |
|    | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0700   | 94,60  | 101,22 |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0000   | 94,60  | 94,60  |
|    | 1245556588522  | Cot otel d=20 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000   | 12,80  | 12,80  |
|    | 2273155901001  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1140   | 63,00  | 7,18   |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0600   | 30,00  | 1,80   |
|    | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                            | l    | 0,0600   | 19,50  | 1,17   |
|    | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 1,0440   | 115,00 | 120,06 |
| 73 | CN21A          | Vopsitoria gazoductului,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi                                                                                                                                                                                                      | m2   |          |        | 130,75 |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,1200   | 94,60  | 105,95 |
|    | 322203030001   | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1200   | 88,00  | 10,56  |
|    | 2132126108945  | Ulei de in sicator                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1000   | 75,00  | 7,50   |
|    | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                                                        | l    | 0,0150   | 19,50  | 0,29   |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1000   | 36,90  | 3,69   |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0500   | 30,00  | 1,50   |
|    | 1240226101328  | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0300   | 42,00  | 1,26   |
| 74 | IzJ07B         | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi                                                                                                                                                                                                      | m2   |          |        | 78,63  |
|    | 7135010011000  | Galvanizator                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1600   | 94,60  | 15,14  |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3900   | 94,60  | 36,89  |
|    | 544003100837   | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,3000   | 75,00  | 22,50  |
|    | 123006200611   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0400   | 65,00  | 2,60   |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0500   | 30,00  | 1,50   |
| 75 | ID10B          | 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 1"                                                                                                                        | buc  |          |        | 147,24 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6600   | 94,60  | 62,44  |
|    | 61324641112356 | Robinet de inchidere d20 (cana)                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000   | 82,00  | 82,00  |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200   | 72,00  | 1,44   |
|    | 2430126100323  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0400   | 34,00  | 1,36   |
| 76 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava profil 40*40mm, 36 buc L=2,7m)                                                                              | kg   |          |        | 21,59  |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0100   | 94,60  | 0,95   |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100   | 21,84  | 0,22   |
|    | 664416309886   | Teava profil 40*40*2                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 0,429185 | 46,80  | 20,09  |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0050   | 63,00  | 0,32   |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                               | kw   | 0,0080   | 3,10   | 0,02   |
| 77 | IzJ07B         | Grunduirea suporturilor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi                                                                                                                                                                                                     | m2   |          |        | 78,63  |
|    | 7135010011000  | Galvanizator                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1600   | 94,60  | 15,14  |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3900   | 94,60  | 36,89  |
|    | 544003100837   | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,3000   | 75,00  | 22,50  |
|    | 123006200611   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0400   | 65,00  | 2,60   |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0500   | 30,00  | 1,50   |
| 78 | TsA02B         | Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv                                          | m3   |          |        | 112,57 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |               | adincime < 0,75 m teren mijlociu                                                                                                                                                                                                              |      |        |          |          |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1900 | 94,60    | 112,57   |
| 79 | CA03A         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015 | m3   |        |          | 1.746,98 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,5500 | 94,60    | 335,83   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,4000 | 94,60    | 37,84    |
|    | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0250 | 1.320,00 | 1.373,31 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL Consgaz-Engineering**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

**ORHEI-GAZ SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.