

CERERE DE PARTICIPARE

Către SRL "Bălți-Gaz" Republica Moldova, mun. Bălți, str. Sf. Nicolae 43

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului de participare apărut pe pagina web a întreprinderii DVS, nr. BL-G-20/2024, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului "Achiziționarea lucrărilor de gazificare a s. Chetriș, r-ul Fălești" noi SRL "GAZENERGOEXPERT" (denumirea/numele ofertantului/candidatului), am luat cunoștință de condițiile și de cerințele 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: 11 martie 2024

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

Alexei CLEPICOV

Director

SRL "GAZENERGOEXPERT"

(semnătura)

L.Ș.

SRL "GAZENERGOEXPERT"

(Denumirea operatorului economic)

adresa completă mun. Chisinau, sos. Muncesti, 29/1

tel, fax, e-mail 022 207 207 / office@kronos.md

OFERTĂ

Către SRL "Bălți-Gaz" Republica Moldova, mun. Bălți, str. Sf. Nicolae 43

(denumirea beneficiarului și adresa completă)

I. Examinând documentația de achiziție referitor la Achiziționarea lucrărilor de gazificare a s. Chetriș, r-ul Fălești

(denumirea contractului de achiziție anunțate de beneficiar)

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

Furnizarea (executarea, prestarea):

1. Achiziționarea lucrărilor de gazificare a s. Chetriș, r-ul Fălești (1 983 338,89 lei).

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

II. Valoarea totală a ofertei privind executarea contractului de achiziții este: 1 983 338,89 (un milion nouă sute optzeci și trei de mii trei sute treizeci și opt, 89) lei, fără TVA

(suma in litere si cifre)

la care se adaugă TVA în sumă de 396 667,78 (trei sute nouăzeci și șase de mii șase sute șaiszeci și șapte, 78) lei,

(suma in litere si cifre)

TOTAL 2 380 006,67 (două milioane trei sute optzeci de mii și șase, 67) lei cu TVA.

(suma in litere si cifre)

III. Termeni de plata: Avans 0%; Restul achitărilor în termen de 90 de zile din momentul semnării Actelor de primire predare și facturilor fiscale, care vor fi primite nu mai des de o dată în lună.

IV. Timp de executare lucrare până 30 noiembrie 2024 și darea obiectelor în exploatare este de până la 31 decembrie 2024.

V. Furnizarea obligațiilor de garanție (condiții și condiții de eliminare a defecțiunilor) 24 de luni din data dării în exploatare.

VI. Perioada de valabilitate a ofertei 30 zile.

Data completării: 11 martie 2024

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

Alexei CLEPICOV

Director

SRL "GAZENERGOEXPERT"

(semnătura)

L.Ș.

Specificații de preț:Obiectul: **Achiziționarea lucrărilor de gazificarea s. Chetriș, r-ul Fălești**

Numărul: BL-G-20/2024;

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

nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea obiectului (lei fără TVA)
	1	2	3	4	5
1	Gazoduct de presiune medie PRG Nr.9	km	0,944	conform documentației de atribuire și a caietului de sarcini (care se anexează)	1 983 338,89
2	Gazoduct de presiune joasă PRG Nr.9	km	3,162	conform documentației de atribuire și a caietului de sarcini (care se anexează)	
3	PRG Nr. 9 cu reglatoarele de tip RDNK 400	buc	1	conform documentației de atribuire și a caietului de sarcini (care se anexează)	

Data completării: 11 martie 2024

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

Alexei CLEPICOVDirectorSRL "GAZENERGOEXPERT"

(semnătura)

L.Ș.

Specificații tehnice:Obiectul: **Achiziționarea lucrărilor de gazificarea s. Chetriș, r-ul Fălești**

Numărul: BL-G-20/2024;

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

nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Specificarea tehnică deplină propusă, Standarde de referință
	1	2	3	4	5
1	Gazoduct de presiune medie PRG Nr.9	km	0,944	conform caietului de sarcini (care se anexează)	construcția obiectului conform caietului de sarcini si actelor normative si legislative in vigoare
2	Gazoduct de presiune joasă PRG Nr.9	km	3,162	conform caietului de sarcini (care se anexează)	construcția obiectului conform caietului de sarcini si actelor normative si legislative in vigoare
3	PRG Nr. 9 cu reglatoare de tip RDNK 400	buc	1	conform caietului de sarcini (care se anexează)	construcția obiectului conform caietului de sarcini si actelor normative si legislative in vigoare

Data completării: 11 martie 2024

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

Alexei CLEPICOVDirectorSRL "GAZENERGOEXPERT"

(semnătura)

L.Ș.

Achizitionarea lucrarilor de gazificare s. Chetris, r-ul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1 Gazoduct de presiune medie si joasa PRG nr. 9

Valoarea de deviz 2 380 006,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari de terasament				
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	18,280	1 137,75 0,00	20 798,07 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	54,860	175,04 175,04	9 602,63 9 602,63
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	304,800	395,21 51,83	120 459,00 15 798,30
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	15,780	588,59 0,00	9 288,00 0,00
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	15,780	2 619,63 749,44	41 337,84 11 826,12
		<i>Total</i>	lei			201 485,54

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				201 485,54 37 227,05
		1.2. Tevi si armaturi presiune joasa				
6	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE80 SDR17.6 Dn90 mm	m	600,000	229,10 15,46	137 457,11 9 278,72
7	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 17.6 Dn 75 mm	m	500,000	188,23 9,18	94 113,22 4 588,38
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 17.6 Dn 63 mm	m	400,000	134,59 4,59	53 836,55 1 835,35
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm (PE 80 SDR 17.6)	m	400,000	93,64 4,59	37 455,55 1 835,35
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm (PE 80 SDR 11)	m	380,000	74,64 4,59	28 363,98 1 743,58
11	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm (PE80 SDR11)	m	590,000	60,04 4,59	35 422,64 2 707,14
12	GC01C	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 100 mm	1 km	0,600	2 982,75 1 224,42	1 789,65 734,65
13	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,900	2 810,27 1 160,69	2 529,24 1 044,62
14	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	1,370	2 257,85 1 108,89	3 093,25 1 519,18
15	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Mufa PE Dn 90 mm	buc	6,000	524,26 84,97	3 145,56 509,82
16	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	5,000	468,37 84,97	2 341,85 424,85

1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de Mufa PE Dn 75 mm				
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm (Mufa PE Dn63 mm)	buc	4,000	372,40 67,98	1 489,62 271,90
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm (Mufa PE Dn50 mm)	buc	4,000	364,66 67,98	1 458,62 271,90
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm (Mufa PE Dn40 mm)	buc	5,000	331,23 67,98	1 656,13 339,88
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm (Mufa PE Dn32 mm)	buc	3,000	320,11 67,98	960,32 203,93
21	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Teu PE Dn90 mm	buc	1,000	1 699,02 84,97	1 699,02 84,97
22	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Mufa PE Dn 90 mm	buc	1,000	524,26 84,97	524,26 84,97
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu PE Dn32 mm) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	4,000	520,78 67,98	2 083,10 271,90
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Reductie PE Dn 90/75 mm	buc	2,000	1 048,79 84,97	2 097,58 169,94
25	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Reductie PE D75/63 mm	buc	2,000	846,37 84,97	1 692,74 169,94

1	2	3	4	5	6	7
26	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de Reductie Dn63-50 mm	buc	2,000	673,70 84,97	1 347,40 169,94
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie PE Dn50-40 mm) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	561,08 67,98	1 122,15 135,95
28	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie PE Dn40-32 mm) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm	buc	2,000	471,38 67,98	942,75 135,95
29	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Teu-bransament D90/32 mm	buc	14,000	1 572,70 84,97	22 017,80 1 189,58
30	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Teu-bransament D75/32 mm	buc	11,000	1 233,04 84,97	13 563,44 934,67
31	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de Teu-bransament D63*32 mm	buc	16,000	1 040,45 67,98	16 647,14 1 087,62
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de Teu-bransament D50*32 mm	buc	17,000	797,11 67,98	13 550,80 1 155,59
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de Teu-bransament D40*32 mm	buc	10,000	750,01 67,98	7 500,06 679,76
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm (Mufa PE Dn32 mm)	buc	72,000	320,11 67,98	23 047,63 4 894,27
		<i>Total</i>	lei			512 949,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tevi si armaturi presiune joasa Inclusiv salariu				512 949,16 38 474,30
		1.3. Tevi si armaturi presiune medie				
35	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE80 SDR11 Dn 90 mm	m	400,000	275,67 15,46	110 266,76 6 185,82
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE80 SDR11 Dn 75 mm	m	530,000	241,96 9,18	128 237,30 4 863,69
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 17.6 Dn 63 mm	m	10,000	134,59 4,59	1 345,91 45,88
38	GC01C	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 100 mm	1 km	0,400	2 982,72 1 224,42	1 193,09 489,77
39	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,530	2 810,00 1 160,74	1 489,30 615,19
40	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,010	2 266,00 1 113,00	22,66 11,13
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Teu redus PE Dn 90x63 mm	buc	1,000	1 815,37 84,97	1 815,37 84,97
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm (Mufa PE Dn63 mm)	buc	1,000	372,41 67,98	372,41 67,98
43	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Mufa PE Dn 90 mm	buc	4,000	524,26 84,97	2 097,04 339,88
44	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Mufa PE	buc	5,000	468,37 84,97	2 341,85 424,85

1	2	3	4	5	6	7
		Dn 75 mm				
45	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Dop PE Dn 75 mm)	buc	1,000	1 041,70 84,97	1 041,70 84,97
46	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Reductie Dn110x90 mm)	buc	1,000	1 692,43 101,96	1 692,43 101,96
47	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Reductie PE Dn 90/75 mm	buc	1,000	1 048,79 84,97	1 048,79 84,97
		<i>Total</i>	lei			252 964,61
		Total Tevi si armaturi presiune medie Inclusiv salariu				252 964,61 13 401,06
		1.4. Gazoduct aerian de presiune joasa				
48	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de (Dy 89mm)	m	2,000	460,26 59,48	920,53 118,96
49	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de (Cot Dy 80 mm)	buc	1,000	653,42 246,42	653,42 246,42
50	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,500	62,96 39,94	31,48 19,97
		<i>Total</i>	lei			1 605,43
		Total Gazoduct aerian de presiune joasa				1 605,43 385,35

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.5. Gazoduct aerian de presiune medie				
51	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta la 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; 50; (Cot otel Dn 57mm)	buc	1,000	436,10 175,89	436,10 175,89
52	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50; (Teava otel Dn 57mm)	m	2,000	231,02 44,18	462,04 88,36
53	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,000	62,96 39,94	62,96 39,94
54	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (Robinet otel sudabil Dn 50 mm)	buc	1,000	1 646,14 231,97	1 646,14 231,97
		<i>Total</i>	lei			2 607,24
		Total Gazoduct aerian de presiune medie Inclusiv salariu				2 607,24 536,16
		1.6. Intrarea in pamint a gazoductului D 90 mm - 1 set (presiunea joasa)				
55	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE80 SDR17.6 Dn90 mm	m	1,500	229,09 15,52	343,63 23,28
56	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de (Dy 89mm)	m	0,500	460,22 59,46	230,11 29,73
57	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm (Футиляр из металлической	m	1,450	2 959,00 176,74	4 290,55 256,27

1	2	3	4	5	6	7
		трубы Ду=219 мм)				
58	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду20мм)	buc	1,000	125,20 50,98	125,20 50,98
59	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1,000	910,57 333,92	910,57 333,92
60	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Mufa PE Dn 90 mm	buc	1,000	524,26 84,97	524,26 84,97
61	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de PE/OL D90*89 mm	buc	1,000	988,33 0,00	988,33 0,00
62	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Cot PE Dn90 mm	buc	1,000	1 015,70 84,97	1 015,70 84,97
		<i>Total</i>	lei			8 428,35
		Total Intrarea in pamint a gazoductului D 90 mm - 1 set (presiunea joasa) Inklusiv salariu				8 428,35 864,12
		1.7. Intrarea-iesirea gaz. polietilena din pamint Dn 63*50 mm - 1 set. (presiune medie)				
63	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE80 SDR11 Dn 63 mm	m	1,500	136,53 4,59	204,79 6,88
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 57 mm	m	0,500	243,10 54,38	121,55 27,19
65	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150	m	1,000	1 220,03 176,74	1 220,03 176,74

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Футляр из металлической трубы Ду=150 мм, L=1,0 m)				
66	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду20мм)	buc	1,000	125,20 50,98	125,20 50,98
67	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1,000	910,57 333,92	910,57 333,92
68	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32,40,50,63 mm. Mufa PE Dn 63 mm	buc	1,000	372,41 67,98	372,41 67,98
69	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Trecere PE/OL Dn 63x50 mm	buc	1,000	622,25 0,00	622,25 0,00
70	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm. Cot PE Dn 63 mm	buc	1,000	692,37 84,97	692,37 84,97
		<i>Total</i>	lei			4 269,17
		Total Intrarea-iesirea gaz. polietilena din pamint Dn 63*50 mm - 1 set. (presiune medie) Inclusiv salariu				4 269,17 748,66
		1.8. Выход из земли п/э газопровода ф32*3,0 мм - 72 шт.				
71	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm	m	108,000	56,52 4,59	6 103,98 495,54
72	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind D 108mm	m	104,400	865,11 176,74	90 317,97 18 451,40
73	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 25*3,2mm	m	36,000	131,60 44,18	4 737,61 1 590,64
74	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	72,000	320,11	23 047,63

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm			67,98	4 894,27
75	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de Trecere PE/OL Dn32*25 mm	buc	72,000	266,00 0,00	19 152,00 0,00
76	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду15мм)	buc	72,000	120,69 50,98	8 689,35 3 670,70
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчанная засыпка в футляре)	m3	0,720	565,56 76,47	407,20 55,06
		<i>Total</i>	lei			152 455,74
		Total Выход из земли п/э газопровода ф32*3,0 мм - 72 шт. Inclusiv salariu				152 455,74 29 157,61
		1.9. Montarea cutiilor de protectie a echipamentului de masurare - 72 buc				
78	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,620	175,04 175,04	1 158,74 1 158,74
79	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	6,620	26,34 26,34	174,36 174,36
80	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 12,5	m3	6,620	1 794,31 373,87	11 878,33 2 475,01
81	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойка из трубы D57mm H=2.4m)	kg	691,200	54,34 17,84	37 560,63 12 333,56

1	2	3	4	5	6	7
82	IA52A	Cutie pentru protectia contorului de gaze	buc	72,000	544,94 169,94	39 235,68 12 235,68
83	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	86,400	53,04 19,54	4 582,92 1 688,52
84	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 Ду 20x2,8 мм	m	144,000	115,30 44,18	16 603,81 6 362,56
85	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска м/к)	m2	34,600	123,54 93,47	4 274,40 3 233,96
86	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Отвод ст. Ду 20 мм	buc	144,000	166,89 95,17	24 031,64 13 703,96
87	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe , avind diametrul nominal de 3/4"	buc	72,000	157,00 56,08	11 303,71 4 037,77
		<i>Total</i>	lei			150 804,22
		Total Montarea cutiilor de protectie a echipamentului de masurare - 72 buc Inclusiv salariu				150 804,22 57 404,12
		1.10. Imprejurimi metalice si amenajari - 1 set.				
88	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3	0,528	170,74 170,74	90,15 90,15
89	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,528	1 777,16 484,24	938,34 255,68

1	2	3	4	5	6	7
90	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Опоры под ШГРП Ду 108*3,0)	kg	49,600	54,34 17,84	2 695,34 885,06
91	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucătă	kg	3,440	53,04 19,54	182,45 67,21
92	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Стойки для ограждения Ду 57*3мм)	kg	42,000	54,34 17,84	2 282,34 749,44
93	CO06B	Împrejmuiri din plasa de sîrmă cu panouri de gard din rama de oțel rotund fixată pe stâlpi din beton armat prefabricat montați la 2 m distanță interax prin burare cu piatra spartă, cu înălțimea la coama de 2,05 m (Panou eurogard L=2,0m H=1,7m)	m	8,600	499,90 93,47	4 299,18 803,81
94	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Paratrăsnet din teava de oțel Dn 57*3,5mm)	kg	23,100	54,34 17,84	1 255,32 412,19
95	IzJ09B	Vopsirea învelitorii de tabla la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea	m ²	5,080	64,56 39,94	327,98 202,91
96	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală, cu nisip	m ³	0,240	593,54 97,71	142,45 23,45
97	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire	m ³	0,384	647,19 50,89	248,52 19,54
		<i>Total</i>	lei			12 462,07
		Total Împrejurimi metalice și amenajări - 1 set.				12 462,07 3 509,44

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.11. Restabilirea drumului din piatra sparta				
98	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	76,200	592,11 97,72	45 118,91 7 445,92
99	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	228,600	609,59 97,72	139 351,42 22 337,76
		<i>Total</i>	lei			184 470,33
		Total Restabilirea drumului din piatra sparta Inclusiv salariu				184 470,33 29 783,68
		<i>Total</i>	lei			1 484 501,86
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			50 757,97
		<i>Transport</i>	4 %			42 410,56
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	2 %			21 205,28
		<i>Total</i>				1 598 875,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			231 836,98
		<i>Total</i>				1 830 712,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			109 842,76
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 940 555,41 211 491,55
		2. Lucrari de montare				
100	GB04B	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 80 mm	buc	1,000	551,98 332,23	551,98 332,23
101	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,000	407,03 247,26	407,03 247,26
102	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel banda de otel 40x10mm	100 m	0,080	10 589,75 1 614,37	847,18 129,15

1	2	3	4	5	6	7
103	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,200	3 933,15 704,40	786,63 140,88
		<i>Total</i>	lei			2 592,82
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			203,88
		<i>Transport</i>	4 %			54,98
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	2 %			27,49
		<i>Total</i>				2 879,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			645,64
		<i>Total</i>				3 524,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			211,49
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 736,30 849,52
		3. Valoarea utilajului				
104		Robinet de otel sudabil Dn80 mm	buc	1,000	2 364,17 0,00	2 364,17 0,00
105		Post de reglare a presiunii gazelor de tip PДHK 400 cu 2 reg.	buc	1,000	36 220,00 0,00	36 220,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 584,17
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			463,01
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				39 047,18

		Total	lei			1 983 338,89
		TVA	20 %			396 667,78
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 380 006,67 212 341,07

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BĂLȚI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Achizitionarea lucrarilor de gazificare s. Chetris, r-ul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Gazoduct de presiune medie si joasa PRG nr. 9

Valoarea de deviz 2 380 006,67 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 № 1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,178	84,97	270,03
2.	7112020030100	Specialist	h-om	1,575	84,97	133,83
3.	7112020030100	Specialist	h-om.	0,465	84,97	39,51
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	3,040	84,97	258,30
5.	7123010010200	Betonist	h-om	29,278	84,97	2 487,76
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,912	84,97	672,28
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,440	84,97	37,38
8.	7129020012800	Pavator	h-om	351,026	84,97	29 826,67
9.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	58,830	84,97	4 998,77
10.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	149,760	84,97	12 725,11
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	164,663	84,97	13 991,41
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	47,520	84,97	4 037,77
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	508,258	84,97	43 186,68
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	4,680	84,97	397,66
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	38,060	84,97	3 233,96
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,813	84,97	69,08
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,240	84,97	20,40
18.	7212030022700	Sudor	h-om	87,472	84,97	7 432,51
19.	7212030022700	Sudor	h-om.	4,680	84,97	397,66
20.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	101,000	84,97	8 581,96
21.	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	129,600	84,97	11 012,11
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	41,535	84,97	3 529,23
23.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	9,360	84,97	795,32
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	153,121	84,97	13 010,69
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	271,930	84,97	23 105,88
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	144,649	84,97	12 290,81
27.	9312040019600	Sapator	h-om	185,928	84,97	15 798,30
		Total manopera				212 341,07

Materiale:

1.	0200	Robinot otel sudabil Dn80 mm	buc	1,000	2 364,17	2 364,17
2.	0202	Post de reglare a presiunii gazelor de tip РДНК 400 cu 2 reg.	buc	1,000	36 220,00	36 220,00
3.	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", banda otel 40x10.0mm	t	0,020	32 900,00	658,00
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,016	32 200,00	515,20
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	45 000,00	0,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,204	82,50	16,83

7.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,078	348,33	27,17
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,468	348,33	163,02
9.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,618	348,33	215,27
10.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,220	348,33	76,64
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,378	348,33	131,67
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	414,055	335,00	138 708,42
13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	299,695	348,33	104 392,76
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,424	5,50	13,35
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	33,960	5,50	186,78
16.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,033	300,00	9,90
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,152	300,00	345,60
18.	1724107361935	Banda de marcaj	m	4 234,680	1,05	4 446,41
19.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,002	7 900,00	15,80
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	16,028	20,16	323,12
21.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,754	20,16	15,20
22.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	160,275	18,50	2 965,09
23.	2320166200676	White spirit	kg	3,723	53,70	199,92
24.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	480,825	13,90	6 683,47
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	58,942	35,00	2 062,98
26.	24133173460084 20	Dop otel sudabil Dn20 mm	buc	2,000	52,30	104,60
27.	241331734600d1 5	Dop otel sudabil Dn15mm	buc	72,000	48,33	3 479,76
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	151,321	45,00	6 809,43
29.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,329	65,70	87,32
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162	65,70	10,64
31.	2430116104160	Email alchidic	kg	5,882	65,70	386,45
32.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,304	128,62	296,34
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,000	50,00	50,00
34.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,598	50,00	179,90
35.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	12,822	50,00	641,10
36.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,730	25,00	43,25
37.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,152	53,70	8,16
38.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,806	53,70	204,38
39.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050	15,00	0,75
40.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	85,480	25,53	2 182,30
41.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,524	79,17	41,49
42.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,150	79,17	11,88
43.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,150	70,83	10,62
44.	25212167010001 5	Teava din otel Dn15mm	m	3,600	36,67	132,01
45.	25212167010002 0	Teava din otel Dn20mm	m	0,100	47,63	4,76
46.	2521216701108	Teava din otel D108mm	m	106,488	485,45	51 694,60
47.	2521216701159	Teava din otel D159mm	m	1,020	825,67	842,18
48.	2521216701219	Teava din otel D219mm	m	1,479	2 533,00	3 746,31
49.	25212167100013 2	Teava polietilena PE80 SDR11 D32 mm	m	700,094	32,00	22 403,01
50.	25212167100014 0	Teava polietilena PE80 SDR11 D40*3.7 mm	m	381,140	46,56	17 745,88
51.	25212167100015 0176	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D50*4.6mm	m	401,200	65,50	26 278,60

52.	252121671000163	Teava polietilena PE80 SDR11 D63 mm	m	1,504	108,30	162,88
53.	252121671000163176	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D63 mm	m	411,230	106,33	43 726,09
54.	252121671000175	Teava polietilena D75*6.8 mm SDR11 PE80	m	531,590	208,80	110 995,99
55.	252121671000175176	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D75mm	m	501,500	155,23	77 847,84
56.	252121671000190	Teava polietilena PE80 SDR11 D90mm	m	402,000	235,67	94 739,34
57.	252121671000190176	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D90 mm	m	604,507	189,33	114 451,31
58.	2523156713811c63	Cot PE Dn63 mm	buc	1,000	389,00	389,00
59.	2523156713811c90	Cot PE Dn90 mm	buc	1,000	712,33	712,33
60.	2523156713811d75	Dop PE Dn75 mm	buc	1,000	738,33	738,33
61.	2523156713811m32	Mufa PE Dn32 mm	buc	147,000	88,33	12 984,51
62.	2523156713811m40	Mufa PE Dn40 mm	buc	5,000	99,45	497,25
63.	2523156713811m50	Mufa PE Dn50 mm	buc	4,000	132,88	531,52
64.	2523156713811m63	Mufa PE Dn63 mm	buc	6,000	140,63	843,78
65.	2523156713811m75	Mufa PE Dn75 mm	buc	10,000	165,00	1 650,00
66.	2523156713811m90	Mufa PE Dn90 mm	buc	12,000	220,89	2 650,68
67.	2523156713811r11090	Reductie PE Dn110*90 mm	buc	1,000	1 295,63	1 295,63
68.	2523156713811r4032	Reductie PE Dn40*32 mm	buc	2,000	239,60	479,20
69.	2523156713811r5040	Reductie PE Dn50*40 mm	buc	2,000	329,30	658,60
70.	2523156713811r6350	Reductie PE Dn63*50 mm	buc	2,000	370,33	740,66
71.	2523156713811r7563	Reductie PE Dn75*63 mm	buc	2,000	543,00	1 086,00
72.	2523156713811r9075	Reductie PE Dn90*75 mm	buc	3,000	745,42	2 236,26
73.	2523156713811t32	Teu PE Dn32 mm	buc	4,000	289,00	1 156,00
74.	2523156713811t90	Teu PE Dn90 mm	buc	1,000	1 395,65	1 395,65
75.	2523156713811tb4032	Teu-bransament PE Dn40*32 mm	buc	10,000	518,23	5 182,30
76.	2523156713811tb5032	Teu-bransament PE Dn50*32 mm	buc	17,000	565,33	9 610,61
77.	2523156713811tb6332	Teu-bransament PE Dn63*32 mm	buc	16,000	808,67	12 938,72
78.	2523156713811tb7532	Teu-bransament PE Dn75*32 mm	buc	11,000	929,67	10 226,37
79.	2523156713811tb9032	Teu-bransament PE Dn90*32 mm	buc	14,000	1 269,33	17 770,62
80.	2523156713811tr32	Trecere PE/OL D32mm	buc	72,000	266,00	19 152,00
81.	2523156713811tr6350	Trecere PE/OL D63*50mm	buc	1,000	622,25	622,25
82.	2523156713811tr9063	Teu redus PE Dn 90x63 mm	buc	1,000	1 512,00	1 512,00
83.	2523156713811tr9089	Trecere PE/OL D90*89 mm	buc	1,000	988,33	988,33
84.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	153,809	2,45	376,83
85.	266310210000125	Beton B12,5	m3	6,887	1 325,00	9 125,28
86.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,213	42,50	9,04
87.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,920	4,50	31,14
88.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	2,100	18,00	37,80
89.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	5,600	31,20	174,72
90.	2710503808003	Fir trasor	m	4 313,100	3,00	12 939,30
91.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	89,840	33,50	3 009,64

92.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,239	31,90	135,22
93.	27221031070002 02.8	Conducta de otel Dn20*2,8mm	m	144,576	47,63	6 886,15
94.	27221031070002 53.2	Conducta de otel Dn25*3,2 mm	m	36,144	63,30	2 287,92
95.	27221031070005 7	Conducta de otel D57mm	m	2,510	162,33	407,45
96.	27221031070008 9	Conducta de otel D89 mm	m	2,510	369,33	927,01
97.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	3,000	162,33	487,00
98.	27221033000005	Отвод ст. Ду20 мм	buc	144,000	14,00	2 016,00
99.	27321036462501	Panouri de gard Eurogard	m2	16,781	177,67	2 981,48
100.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,762	33,50	25,53
101.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm 4	kg	40,800	35,50	1 448,40
102.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,059	28,50	229,68
103.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,658	82,50	54,28
104.	27752763098815 7	Confectii metalice inglobate in beton - teava D 57*3,5 mm	kg	23,100	35,80	826,98
105.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - teava D57 mm	kg	691,200	35,80	24 744,96
106.	27752763098861 08	Confectii metalice inglobate in beton - teava D108*3mm	kg	49,600	35,80	1 775,68
107.	27752763098865 73	Confectii metalice inglobate in beton - teava D57*3mm	kg	42,000	35,80	1 503,60
108.	2811236829552	Cutie de protectie contor	buc	72,000	375,00	27 000,00
109.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	49,434	82,50	4 078,30
110.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,030	82,50	332,48
111.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	7,620	15,00	114,30
112.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	7,620	5,60	42,67
113.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	7,620	5,60	42,67
114.	2875274040000c 57	Cot de otel D57mm	buc	1,000	43,66	43,66
115.	2875274040000c 89	Cot de otel D89mm	buc	1,000	114,33	114,33
116.	28752742021005 0	Robinet otel sudabil Dn50mm	buc	1,000	1 264,17	1 264,17
117.	28752742052002 0	Robinet de inchidere (cana) Dn 3/4"	buc	72,000	92,00	6 624,00
118.	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,024	26,00	0,62
119.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	70,769	0,00	0,00
120.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,140	0,00	0,00
121.	4100126202818	Apa	m3	0,072	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				1 100 222,83

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,039	380,00	14,82
----	--------	---	------	-------	--------	-------

2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,758	195,00	147,81
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,430	380,00	163,40
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,302	180,00	54,36
5.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,495	215,00	106,43
6.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,833	215,00	394,10
7.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,752	380,00	665,76
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	176,080	78,00	13 734,24
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	152,520	88,00	13 421,76
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,016	350,00	5,60
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	46,771	318,00	14 873,18
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	37,474	555,00	20 798,07
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	17,200	540,00	9 288,00
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,289	70,00	300,23
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,172	85,00	14,62
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	163,954	180,00	29 511,72
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	6,411	62,00	397,48
18.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	67,600	195,00	13 182,00
19.	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	131,000	195,00	25 545,00
20.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	41,540	195,00	8 100,30
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	156,840	385,00	60 383,40
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,023	285,00	2 001,55
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,039	285,00	11,12
Total utilaje de constructii						213 114,95

Total	lei	1 983 338,89
TVA	20 %	396 667,78

Total deviz:

2 380 006,67

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BĂLȚI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ObiectSRL BĂLTI-GAZ
Achizitionarea lucrarilor de gazificare s. Chetris, r-ul Falesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

Gazoduct de presiune medie si joasa PRG nr. 9

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1.1. Lucrari de terasament						
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 137,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	555,00	1 137,75
		<i>Total</i>	lei			20 798,07
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			9 602,63
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			395,21 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	335,00	343,37
		<i>Total</i>	lei			120 459,00
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			588,59 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	540,00	588,59
		<i>Total</i>	lei			9 288,00
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 619,63 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	180,00	1 870,20
		<i>Total</i>	lei			41 337,84
1.2. Tevi si armaturi presiune joasa						
6	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE80 SDR17.6 Dn90 mm	m			229,10 15,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	252121671000190176	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D90 mm	m	1,0050	189,33	190,28
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	385,00	15,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	88,00	3,52
		<i>Total</i>	lei			137 457,11
7	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE	m			188,23

1	2	3	4	5	6	7
		80 SDR 17.6 Dn 75 mm				9,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,12
	252121671000175 176	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D75mm	m	1,0030	155,23	155,70
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	385,00	15,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	88,00	3,52
		<i>Total</i>	lei			94 113,22
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 17.6 Dn 63 mm	m			134,59 4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000163 176	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D63 mm	m	1,0030	106,33	106,65
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	385,00	15,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	88,00	3,52
		<i>Total</i>	lei			53 836,55
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm (PE 80 SDR 17.6)	m			93,64 4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000150 176	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D50*4.6mm	m	1,0030	65,50	65,70
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	385,00	15,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	88,00	3,52
		<i>Total</i>	lei			37 455,55
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm (PE 80 SDR 11)	m			74,64 4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 D40*3.7 mm	m	1,0030	46,56	46,70
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	385,00	15,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	88,00	3,52
		<i>Total</i>	lei			28 363,98
11	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm (PE80 SDR11)	m			60,04 4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D32 mm	m	1,0030	32,00	32,10
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	385,00	15,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	88,00	3,52
		<i>Total</i>	lei			35 422,64
12	GC01C	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 100 mm	1 km			2 982,75 1 224,42
	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,1900	84,97	950,82
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2200	84,97	273,60
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	33,50	6,70
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	26,00	0,27
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	5,60	11,20
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	5,60	11,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	82,50	713,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	35,00	74,55
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	79,17	13,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	45,00	95,85
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,50	2,75

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,3500	195,00	458,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,7800	380,00	296,40
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,2050	215,00	44,07
		<i>Total</i>	lei			1 789,65
13	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km			2 810,27 <hr/> 1 160,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	84,97	904,08
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	84,97	256,61
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	33,50	6,70
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	26,00	0,26
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	5,60	11,20
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	5,60	11,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	82,50	713,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	35,00	74,56
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	79,17	13,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	45,00	95,84
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,50	2,74
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0700	195,00	403,64
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6800	380,00	258,40
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	215,00	27,96
		<i>Total</i>	lei			2 529,24
14	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			2 257,85 <hr/> 1 108,89
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	84,97	858,20
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	84,97	250,69
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	33,50	6,70
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	5,60	11,20
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	5,60	11,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	82,50	713,59
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	79,17	6,36
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,50	2,75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	195,00	351,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	215,00	16,16
		<i>Total</i>	lei			3 093,25
15	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de Mufa PE Dn 90 mm	buc			524,26 <hr/> 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811m 90	Mufa PE Dn90 mm	buc	1,0000	220,89	220,89
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			3 145,56
16	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de Mufa PE Dn 75 mm	buc			468,37 <hr/> 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811m 75	Mufa PE Dn75 mm	buc	1,0000	165,00	165,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			2 341,85
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm (Mufa PE Dn63 mm)	buc			372,40 <hr/> 67,98

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811m 63	Mufa PE Dn63 mm	buc	1,0000	140,63	140,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			1 489,62
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm (Mufa PE Dn50 mm)	buc			364,66 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811m 50	Mufa PE Dn50 mm	buc	1,0000	132,88	132,88
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			1 458,62
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Mufa PE Dn40 mm)	buc			331,23 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811m 40	Mufa PE Dn40 mm	buc	1,0000	99,45	99,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			1 656,13
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Mufa PE Dn32 mm)	buc			320,11 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811m 32	Mufa PE Dn32 mm	buc	1,0000	88,33	88,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			960,32
21	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Teu PE Dn90 mm	buc			1 699,02 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811t9 0	Teu PE Dn90 mm	buc	1,0000	1 395,65	1 395,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			1 699,02
22	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Mufa PE Dn 90 mm	buc			524,26 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811m 90	Mufa PE Dn90 mm	buc	1,0000	220,89	220,89
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			524,26
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu PE Dn32 mm) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			520,78 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811t3 2	Teu PE Dn32 mm	buc	1,0000	289,00	289,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 083,10
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Reductie PE Dn 90/75 mm	buc			1 048,79 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811r9075	Reductie PE Dn90*75 mm	buc	1,0000	745,42	745,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			2 097,58
25	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Reductie PE D75/63 mm	buc			846,37 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811r7563	Reductie PE Dn75*63 mm	buc	1,0000	543,00	543,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			1 692,74
26	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de Reductie Dn63-50 mm	buc			673,70 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811r6350	Reductie PE Dn63*50 mm	buc	1,0000	370,33	370,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			1 347,40
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie PE Dn50-40 mm) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc			561,08 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811r5040	Reductie PE Dn50*40 mm	buc	1,0000	329,30	329,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			1 122,15
28	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie PE Dn40-32 mm) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc			471,38 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811r4032	Reductie PE Dn40*32 mm	buc	1,0000	239,60	239,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			942,75
29	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Teu-bransament D90/32 mm	buc			1 572,70 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811tb9032	Teu-bransament PE Dn90*32 mm	buc	1,0000	1 269,33	1 269,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			22 017,80
30	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Teu-bransament D75/32 mm	buc			1 233,04 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811tb 7532	Teu-bransament PE Dn75*32 mm	buc	1,0000	929,67	929,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			13 563,44
31	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de Teu-bransament D63*32 mm	buc			1 040,45 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811tb 6332	Teu-bransament PE Dn63*32 mm	buc	1,0000	808,67	808,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			16 647,14
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de Teu-bransament D50*32 mm	buc			797,11 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811tb 5032	Teu-bransament PE Dn50*32 mm	buc	1,0000	565,33	565,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			13 550,80
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de Teu-bransament D40*32 mm	buc			750,01 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811tb 4032	Teu-bransament PE Dn40*32 mm	buc	1,0000	518,23	518,23
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			7 500,06
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Mufa PE Dn32 mm)	buc			320,11 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811m 32	Mufa PE Dn32 mm	buc	1,0000	88,33	88,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			23 047,63
		1.3. Tevi si armaturi presiune medie				
35	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE80 SDR11 Dn 90 mm	m			275,67 15,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	252121671000190	Teava polietilena PE80 SDR11 D90mm	m	1,0050	235,67	236,85
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	385,00	15,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	88,00	3,52
		<i>Total</i>	lei			110 266,76
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE80 SDR11 Dn 75 mm	m			241,96 9,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,12
	252121671000175	Teava polietilena D75*6.8 mm SDR11 PE80	m	1,0030	208,80	209,43
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	385,00	15,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	88,00	3,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			128 237,30
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 17.6 Dn 63 mm	m			134,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000163 176	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D63 mm	m	1,0030	106,33	106,65
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	385,00	15,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	88,00	3,52
		<i>Total</i>	lei			1 345,91
38	GC01C	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 100 mm	1 km			2 982,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,1900	84,97	950,82
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2200	84,97	273,60
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	33,50	6,70
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	26,00	0,25
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	5,60	11,20
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	5,60	11,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	82,50	713,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	35,00	74,55
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	79,17	13,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,1300	45,00	95,85
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,50	2,75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,3500	195,00	458,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,7800	380,00	296,40
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,2050	215,00	44,07
		<i>Total</i>	lei			1 193,09
39	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km			2 810,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	84,97	904,06
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	84,97	256,68
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	33,50	6,70
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	26,00	0,25
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	5,60	11,21
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	5,60	11,21
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	82,50	713,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	35,00	74,57
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	79,17	13,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,1300	45,00	95,85
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,50	2,75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0700	195,00	403,62
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6800	380,00	258,11
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	215,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			1 489,30
40	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			2 266,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	84,97	858,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	84,97	255,00
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	33,50	7,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	5,60	11,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	5,60	11,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	82,50	710,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	79,17	8,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,50	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	195,00	351,00

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	215,00	22,00
		Total	lei			22,66
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Teu redus PE Dn 90x63 mm	buc			1 815,37 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811tr 9063	Teu redus PE Dn 90x63 mm	buc	1,0000	1 512,00	1 512,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		Total	lei			1 815,37
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm (Mufa PE Dn63 mm)	buc			372,41 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811m 63	Mufa PE Dn63 mm	buc	1,0000	140,63	140,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00
		Total	lei			372,41
43	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Mufa PE Dn 90 mm	buc			524,26 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811m 90	Mufa PE Dn90 mm	buc	1,0000	220,89	220,89
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		Total	lei			2 097,04
44	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Mufa PE Dn 75 mm	buc			468,37 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811m 75	Mufa PE Dn75 mm	buc	1,0000	165,00	165,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		Total	lei			2 341,85
45	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Dop PE Dn 75 mm)	buc			1 041,70 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811d7 5	Dop PE Dn75 mm	buc	1,0000	738,33	738,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		Total	lei			1 041,70
46	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Reductie Dn110x90 mm)	buc			1 692,43 101,96
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2523156713811r1 1090	Reductie PE Dn110*90 mm	buc	1,0000	1 295,63	1 295,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	78,00	84,24
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	195,00	210,60
		Total	lei			1 692,43
47	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			1 048,79

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevilă având diametrul de Reducție PE Dn 90/75 mm				84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811r9075	Reducție PE Dn90*75 mm	buc	1,0000	745,42	745,42
	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			1 048,79
		1.4. Gazoduct aerian de presiune joasă				
48	TfA01B2	Conductă de oțel, montată în canal, la o adâncime de 1-3 m sau suprateran, la o înălțime între 3-15 m , inclusiv probă de presiune la rece, probă de etanșitate și probă complexă cu fluid în circulație, având diametrul de (Dy 89mm)	m			460,26 59,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	84,97	17,84
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	84,97	28,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	84,97	12,74
	272210310700089	Conductă de oțel D89 mm	m	1,0040	369,33	370,80
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	82,50	1,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,50	0,04
	2681116001329	Piatră poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	42,50	0,08
	2513206622068	Placă mârșit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	79,17	0,16
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	20,16	0,12
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,1350	195,00	26,32
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	215,00	1,94
		<i>Total</i>	lei			920,53
49	TfA02B1	Cot sau reducție de oțel gata confecționată, montată pe conductă amplasată în canal, la o adâncime de pînă la 1 m sau suprateran, la o înălțime de pînă la 3 m, inclusiv probă de presiune la rece, probă de etanșitate și probă complexă cu fluid în circulație, având diametrul de (Cot Dy 80 mm)	buc			653,42 246,42
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	84,97	127,46
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	84,97	118,96
	2875274040000c89	Cot de oțel D89mm	buc	1,0000	114,33	114,33
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	82,50	10,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2681116001329	Piatră poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	42,50	0,64
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	20,16	2,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	1,4220	195,00	277,29
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	215,00	1,94
		<i>Total</i>	lei			653,42
50	IzJ09B	Vopsirea învelitorii de tablă la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			62,96 39,94
	7112020030100	Specialist	h-om.	0,3100	84,97	26,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1600	84,97	13,60
	2430116103000	Vopsea pe bază de ulei	kg	0,2020	65,70	13,28
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	50,00	7,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	53,70	2,14
		<i>Total</i>	lei			31,48
		1.5. Gazoduct aerian de presiune medie				
51	TfA02A1	Cot de oțel gata confecționată, montată pe conductă la înălțime de pînă la 3 m , inclusiv probă de presiune la rece, probă de etanșitate și probă complexă cu fluid în circulație, având diametrul de 40; 50; (Cot oțel Dn 57mm)	buc			436,10 175,89
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,97	90,92
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2875274040000c57	Cot de oțel D57mm	buc	1,0000	43,66	43,66
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	82,50	9,40
	2681116001329	Piatră poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40	buc	0,0100	42,50	0,42

1	2	3	4	5	6	7
		liant.cer				
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,16	1,21
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	195,00	203,58
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	215,00	1,94
		<i>Total</i>	lei			436,10
52	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50; (Teava otel Dn 57mm)	m			231,02 44,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,04
	272210310700057	Conducta de otel D57mm	m	1,0040	162,33	162,98
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	82,50	0,82
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	42,50	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	195,00	21,06
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	215,00	1,94
		<i>Total</i>	lei			462,04
53	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			62,96 39,94
	7112020030100	Specialist	h-om.	0,3100	84,97	26,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1600	84,97	13,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	65,70	13,27
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	50,00	7,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	53,70	2,15
		<i>Total</i>	lei			62,96
54	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (Robinet otel sudabil Dn 50 mm)	buc			1 646,14 231,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,2800	84,97	193,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4500	84,97	38,24
	287527420210050	Robinet otel sudabil Dn50mm	buc	1,0000	1 264,17	1 264,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1200	45,00	5,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	195,00	140,40
		<i>Total</i>	lei			1 646,14
		1.6. Intrarea in pamint a gazoductului D 90 mm - 1 set (presiunea joasa)				
55	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE80 SDR17.6 Dn90 mm	m			229,09 15,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,31
	252121671000190 176	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D90 mm	m	1,0050	189,33	190,21
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	385,00	15,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	88,00	3,52
		<i>Total</i>	lei			343,63
56	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de (Dy 89mm)	m			460,22 59,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	84,97	17,84
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	84,97	28,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	84,97	12,74
	272210310700089	Conducta de otel D89 mm	m	1,0040	369,33	370,80
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	82,50	1,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,50	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	42,50	0,08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	79,17	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	20,16	0,12
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	195,00	26,52
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	215,00	1,72
		Total	lei			230,11
57	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm (Футляр из металлической трубы Ду=219 мм)	m			2 959,00 176,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2521216701219	Teava din otel D219mm	m	1,0200	2 533,00	2 583,66
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	13,90	62,55
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 900,00	5,45
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	82,50	11,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,16	3,03
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,50	27,75
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	25,53	20,42
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,50	1,65
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	195,00	56,48
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	62,00	3,72
		Total	lei			4 290,55
58	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду20мм)	buc			125,20 50,98
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	252121670100020	Teava din otel Dn20mm	m	0,0500	47,63	2,38
	2413317346008420	Dop otel sudabil Dn20 mm	buc	1,0000	52,30	52,30
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	35,50	2,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	35,00	4,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	45,00	12,15
		Total	lei			125,20
59	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc			910,57 333,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	84,97	86,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	84,97	99,41
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	84,97	129,15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	348,33	38,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	335,00	36,85
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	18,00	18,90
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/CL.A	m	1,5000	162,33	243,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	31,20	87,36
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	82,50	50,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	195,00	101,40
		Total	lei			910,57
60	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de Mufa PE Dn 90 mm	buc			524,26 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811m90	Mufa PE Dn90 mm	buc	1,0000	220,89	220,89
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		Total	lei			524,26
61	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de PE/OL D90*89 mm	buc			988,33 0,00
	2523156713811tr9089	Trecere PE/OL D90*89 mm	buc	1,0000	988,33	988,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			988,33
62	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de Cot PE Dn90 mm	buc			1 015,70 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811e90	Cot PE Dn90 mm	buc	1,0000	712,33	712,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			1 015,70
		1.7. Intrarea-iesirea gaz. polietilena din pamint Dn 63*50 mm - 1 set. (presiune medie)				
63	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE80 SDR11 Dn 63 mm	m			136,53 4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000163	Teava polietilena PE80 SDR11 D63 mm	m	1,0030	108,30	108,59
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	385,00	15,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	88,00	3,52
		<i>Total</i>	lei			204,79
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 57 mm	m			243,10 54,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	84,97	26,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	84,97	11,90
	272210310700057	Conducta de otel D57mm	m	1,0040	162,33	162,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	35,00	0,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,50	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	42,50	0,08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	79,17	0,16
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	20,16	0,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0020	45,00	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	195,00	23,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	215,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			121,55
65	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm (Футляр из металлической трубы Ду=150 мм, L=1,0 m)	m			1 220,03 176,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2521216701159	Teava din otel D159mm	m	1,0200	825,67	842,18
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	13,90	62,55
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 900,00	7,90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	82,50	11,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,16	3,02
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,50	27,75
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	25,53	20,42
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,50	1,65
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	195,00	56,55
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	62,00	3,72
		<i>Total</i>	lei			1 220,03
66	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду20мм)	buc			125,20 50,98
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	84,97	50,98

1	2	3	4	5	6	7
	252121670100020	Teava din otel Dn20mm	m	0,0500	47,63	2,38
	2413317346008420	Dop otel sudabil Dn20 mm	buc	1,0000	52,30	52,30
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	35,50	2,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	35,00	4,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	45,00	12,15
		<i>Total</i>	lei			125,20
67	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc			910,57 333,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	84,97	86,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	84,97	99,41
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	84,97	129,15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	348,33	38,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	335,00	36,85
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	18,00	18,90
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	162,33	243,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	2,8000	31,20	87,36
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	82,50	50,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	195,00	101,40
		<i>Total</i>	lei			910,57
68	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32,40,50,63 mm. Mufa PE Dn 63 mm	buc			372,41 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811m63	Mufa PE Dn63 mm	buc	1,0000	140,63	140,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			372,41
69	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de Trecere PE/OL Dn 63x50 mm	buc			622,25 0,00
	2523156713811tr6350	Trecere PE/OL D63*50mm	buc	1,0000	622,25	622,25
		<i>Total</i>	lei			622,25
70	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 63 mm. Cot PE Dn 63 mm	buc			692,37 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811c63	Cot PE Dn63 mm	buc	1,0000	389,00	389,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	78,00	62,40
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	195,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			692,37
		1.8. Выход из земли п/э газопровода ф32*3,0 мм - 72 шт.				
71	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm	m			56,52 4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D32 mm	m	1,0030	32,00	32,10
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	385,00	15,40
		<i>Total</i>	lei			6 103,98
72	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind D 108mm	m			865,11 176,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2521216701108	Teava din otel D108mm	m	1,0200	485,45	495,16

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	13,90	62,55
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	50,00	6,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	82,50	11,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,16	3,02
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,50	27,75
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	25,53	20,42
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,50	1,65
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	195,00	56,55
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	62,00	3,72
		<i>Total</i>	lei			90 317,97
73	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 25*3,2mm	m			131,60 44,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,1300	84,97	11,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	0,2600	84,97	22,09
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,1300	84,97	11,05
	2722103107000253.2	Conducta de otel Dn25*3,2 mm	m	1,0040	63,30	63,55
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	82,50	0,82
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	42,50	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	195,00	21,06
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	215,00	1,94
		<i>Total</i>	lei			4 737,61
74	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			320,11 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811m32	Mufa PE Dn32 mm	buc	1,0000	88,33	88,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	195,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			23 047,63
75	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de Trecere PE/OL Dn32*25 mm	buc			266,00 0,00
	2523156713811tr32	Trecere PE/OL D32mm	buc	1,0000	266,00	266,00
		<i>Total</i>	lei			19 152,00
76	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Пагтрубок с заглушкой Ду15мм)	buc			120,69 50,98
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	252121670100015	Teava din otel Dn15mm	m	0,0500	36,67	1,83
	241331734600d15	Dop otel sudabil Dn15mm	buc	1,0000	48,33	48,33
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,0800	35,50	2,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	35,00	4,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	45,00	12,15
		<i>Total</i>	lei			8 689,35
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчанная засыпка в футляре)	m3			565,56 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	335,00	368,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	215,00	45,08
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,50
		<i>Total</i>	lei			407,20
		1.9. Montarea cutiilor de protectie a echipamentului de masurare - 72 buc				
78	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		Total	lei			1 158,74
79	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		Total	lei			174,36
80	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 12,5	m3			1 794,31 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000125	Beton B12,5	m3	1,0250	1 325,00	1 378,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
		Total	lei			11 878,33
81	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойка из трубы D57mm H=2.4m)	kg			54,34 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,50	0,28
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - teava D57 mm	kg	1,0000	35,80	35,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	82,50	0,41
		Total	lei			37 560,63
82	IA52A	Cutie pentru protectia contorului de gaze	buc			544,94 169,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2811236829552	Cutie de protectie contor	buc	1,0000	375,00	375,00
		Total	lei			39 235,68
83	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			53,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	33,50	33,50
		Total	lei			4 582,92
84	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 Ду 20x2,8 мм	m			115,30 44,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,05
	272210310700020 2.8	Conducta de otel Dn20*2,8mm	m	1,0040	47,63	47,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,50	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	42,50	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	79,17	0,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,16	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	45,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	195,00	21,06
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	215,00	1,94
		Total	lei			16 603,81
85	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2	m2			123,54

1	2	3	4	5	6	7
		straturi inclusiv grundul (Окраска м/к)				93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	50,00	5,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	53,70	5,91
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	25,00	1,25
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	65,70	11,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	53,70	5,37
		Total	lei			4 274,40
86	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Отвод ст. Ду 20 мм	buc			166,89 95,17
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	84,97	88,37
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27221033000005	Отвод ст. Ду20 мм	buc	1,0000	14,00	14,00
	2734113803000	Sirna plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0,2400	35,50	8,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	35,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	45,00	38,70
		Total	lei			24 031,64
87	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe , avind diametrul nominal de 3/4"	buc			157,00 56,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6600	84,97	56,08
	287527420520020	Robinet de inchidere (cana) Dn 3/4"	buc	1,0000	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	300,00	4,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	128,62	4,12
		Total	lei			11 303,71
		1.10. Imprejurimi metalice si amenajari - 1 set.				
88	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapatarii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3			170,74 170,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	84,97	170,74
		Total	lei			90,15
89	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 777,16 484,24
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,45	713,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	335,00	260,13
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	348,33	249,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,03
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	85,00	27,69
		Total	lei			938,34
90	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опоры под ШГРП Ду 108*3,0)	kg			54,34 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,50	0,29
	277527630988610 8	Confectii metalice inglobate in beton - teava D108*3mm	kg	1,0000	35,80	35,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	82,50	0,41
		Total	lei			2 695,34
91	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			53,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	33,50	33,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			182,45
92	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Стойки для ограждения Ду 57*3мм)	kg			54,34 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,50	0,28
	2775276309886573	Confecții metalice înglobate în beton - teava D57*3mm	kg	1,0000	35,80	35,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	82,50	0,41
		<i>Total</i>	lei			2 282,34
93	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de oțelrotund 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 (Panou eurogard L=2,0m H=1,7m)	m			499,90 93,47
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	27321036462501	Panouri de gard Eurogard	m2	1,9000	177,67	346,68
	2710703700340	Banda de oțel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	31,90	15,72
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	348,33	25,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	380,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			4 299,18
94	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Paratrasnet din teava de oțel Dn 57*3,5mm)	kg			54,34 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,50	0,28
	277527630988157	Confecții metalice înglobate în beton - teava D 57*3,5 mm	kg	1,0000	35,80	35,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	82,50	0,41
		<i>Total</i>	lei			1 255,32
95	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			64,56 39,94
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	84,97	26,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	65,70	13,27
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	50,00	7,60
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	53,70	1,61
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	53,70	2,15
		<i>Total</i>	lei			327,98
96	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			593,54 97,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	335,00	439,67
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	318,00	49,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	285,00	7,13
		<i>Total</i>	lei			142,45
97	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoierie	m3			647,19 50,89
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,89
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	348,33	70,76
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	348,33	424,53

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	318,00	81,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	285,00	4,45
		Total	lei			248,52
		1.11. Restabilirea drumului din piatra sparta				
98	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			592,11 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	335,00	439,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	318,00	48,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	285,00	6,56
		Total	lei			45 118,91
99	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			609,59 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	348,33	456,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	318,00	48,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	285,00	6,56
		Total	lei			139 351,42
		2. Lucrari de montare				
100	GB04B	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 80 mm	buc			551,98 332,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,2600	84,97	277,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	82,50	24,75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,0000	195,00	195,00
		Total	lei			551,98
101	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			407,03 247,26
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	84,97	247,26
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	15,00	0,75
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	300,00	9,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	45,00	92,70
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	70,83	10,62
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	65,70	10,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	35,00	23,80
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	35,50	11,36
		Total	lei			407,03
102	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel banda de otel 40x10mm	100 m			10 589,75 1 614,37
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,37
	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", banda otel 40x10,0mm	t	0,2510	32 900,00	8 225,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	82,50	49,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	380,00	52,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	195,00	609,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	285,00	39,25
		Total	lei			847,18
103	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			3 933,15 704,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	32 200,00	2 576,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	82,50	64,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	380,00	53,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	195,00	495,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	285,00	39,90
		<i>Total</i>	lei			786,63
		3. Valoarea utilajului				
104		Robinet de otel sudabil Dn80 mm	buc			2 364,17
						0,00
	0200	Robinet otel sudabil Dn80 mm	buc	1,0000	2 364,17	2 364,17
		<i>Total</i>	lei			2 364,17
105		Post de reglare a presiunii gazelor de tip РДНК 400 cu 2 reg.	buc			36 220,00
						0,00
	0202	Post de reglare a presiunii gazelor de tip РДНК 400 cu 2 reg.	buc	1,0000	36 220,00	36 220,00
		<i>Total</i>	lei			36 220,00

INTOCMIT
Antreprenor
SRL GAZENERGOEXPERT

APROBAT:
Investitor
SRL BĂLȚI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.