

## CERERE DE PARTICIPARE

Către SRL "FLOREȘTI-GAZ" (Republica Moldova, or. Florești, str. Ștefan cel Mare, 75)  
(denumirea beneficiarului și adresa complete)

Stimați domni,

ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. 08 din 27.01.2023, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului FR-G/06-2023 "Achiziția lucrărilor de construcție a gazoductului interrural de presiune înaltă spre satul Cosăuți raionul Soroca", noi SRL "GAZENERGOEXPERT", 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: 28 aprilie 2023

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

Alexei CLEPICOV

Director

SRL "GAZENERGOEXPERT"

(semnătura)



SRL "GAZENERGOEXPERT"

adresa completa: mun. Chisinau, sos. Muncesti, 29/1  
tel, e-mail 022 207 207 / office@kronos.md

## OFERTĂ

Către SRL "FLOREȘTI-GAZ" (Republica Moldova, or. Florești, str. Ștefan cel Mare, 75)

(denumirea beneficiarului și adresa complete)

Examinând documentația de achiziție referitor la licitația FR-G/06-2023 "Achiziția lucrărilor de construcție a gazoductului interrural de presiune înaltă spre satul Cosăuți raionul Soroca"

(denumirea contractului de achiziție anunțate de beneficiar)

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

I. Furnizarea (executarea, prestarea):

1) Achiziția lucrărilor de construcție a gazoductului interrural de presiune înaltă spre satul Cosăuți raionul Soroca; 3 647 219,22 lei;

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

II. Valoarea totală a ofertei privind executarea contractului de achiziții este 3 647 219,22 (trei milioane șase sute patruzeci și șapte de mii două sute nouăsprezece, 22) lei, fără TVA,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă TVA în sumă de 729 443,85 (șapte sute douăzeci și nouă de mii patru sute patruzeci și trei, 85) lei,

(suma în litere și în cifre)

Total 4 376 663,07 (patru milioane trei sute șaptezeci și șase de mii șase sute șazeci și trei, 07) lei, cu TVA.

(suma în litere și în cifre)

III. Condiții de plată: 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 livrare (executare lucrare):

I etapă: început 01 iulie până la 15 octombrie 2023;

II etapă: început 01 martie până la 30 iulie 2024;

Darea în exploatare până la 30 august 2024.

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

VI. Termenul valabilității ofertei 90 zile.

Data completării: 28 aprilie 2023

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

Alexei CLEPICOV

Director

SRL "GAZENERGOEXPERT"

(semnătura)



### Specificații de preț:

Obiectul: **Achiziția lucrărilor de construcție a gazoductului interrural de presiune înaltă spre satul Cosăuți raionul Soroca.**

Numărul: FR-G/06-2023;

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 înaltă, spre satul Cosăuți (Etapa I 2023)	km	3,500	conform caietului de sarcini (care se anexează)	1 551 348,14
2	Gazoduct de presiune înaltă, spre satul Cosăuți (Etapa II 2024)	km	4,460	conform caietului de sarcini (care se anexează)	2 095 871,08
3	Nod de evidență (contoare cu pistoane rotative de tip G-250, G-40)	Buc.	1	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
4	PRG cu 2 regulatoare РДГ-50B (Etapa II 2024)	Buc.	1	conform caietului de sarcini (care se anexează)	

Data completării: 28 aprilie 2023

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

Alexei CLEPICOV

Director

SRL "GAZENERGOEXPERT"

(semnătura)



### Specificații tehnice:

Obiectul: **Achiziția lucrărilor de construcție a gazoductului interrural de presiune înaltă spre satul Cosăuți raionul Soroca.**

Numărul: FR-G/06-2023;

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 înaltă, spre satul Cosăuți (Etapa I 2023)	km	3,500	conform caietului de sarcini (care se anexează)	conform caietului de sarcini si proiectului de executie
2	Gazoduct de presiune înaltă, spre satul Cosăuți (Etapa II 2024)	km	4,460	conform caietului de sarcini (care se anexează)	conform caietului de sarcini si proiectului de executie
3	Nod de evidență (contoare cu pistoane rotative de tip G-250, G-40)	Buc.	1	conform caietului de sarcini (care se anexează)	conform caietului de sarcini si proiectului de executie
4	PRG cu 2 regulatoare PДГ-50B (Etapa II 2024)	Buc.	1	conform caietului de sarcini (care se anexează)	conform caietului de sarcini si proiectului de executie

Data completării: 28 aprilie 2023

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

Alexei CLEPICOV

Director

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

SRL "GAZENERGOEXPERT"

(semnătura)





# Lucrari de constructie a gazoductului interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nul Soroca

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 1

Gazoduct de presiune înaltă, spre satul Cosăuți (Etapa I anul execuției 2023)

Valoarea de deviz 1 861 617,77 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nul Soroca</b>				
		<b>1.1. Scoaterea solului fertil</b>				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,84	405,00 0,00	340,20 0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,84	510,00 0,00	428,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			768,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			111,45
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			44,00
		<b>Total Scoaterea solului fertil Inklusiv salariu</b>				<b>924,05</b>
		<b>1.2. Recultivarea pamintului</b>				
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,94	576,38 0,00	541,80 0,00
4	TsD02C1	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 31-50 cm	100 m3	0,94	127,34 0,00	119,70 0,00
5	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin	100 m2	40,00	34,49 0,00	1 379,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP teren catg. I si II				
		<i>Total</i>	lei			2 041,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			295,97
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			116,86
		<b>Total Recultivarea pamintului Inklusiv salariu</b>				<b>2 454,03</b>
		<b>1.3. Lucrari de terasamente</b>				
6	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	20,16	<u>2 765,62</u> 0,00	<u>55 755,00</u> 0,00
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	62,37	<u>133,90</u> 133,90	<u>8 351,20</u> 8 351,20
8	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	17,32	<u>686,74</u> 0,00	<u>11 894,40</u> 0,00
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	17,32	<u>1 091,95</u> 573,29	<u>18 912,55</u> 9 929,40
10	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	346,50	<u>20,15</u> 20,15	<u>6 982,30</u> 6 982,30
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	346,50	<u>48,75</u> 48,75	<u>16 892,20</u> 16 892,20
12	GD59B1	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD),	m	30,00	<u>1 164,54</u> 275,60	<u>34 936,08</u> 8 268,00



1	2	3	4	5	6	7
		executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm.Pentru executarea in teren tare				
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	28,00	270,28 39,65	7 567,70 1 110,20
14	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	64,00	163,82 117,00	10 484,22 7 488,00
		<i>Total</i>	lei			171 775,65
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			14 165,11
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			437,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			27 024,78
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			10 670,13
		<b>Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu</b>				<b>224 072,69 59 021,30</b>
		<b>1.4. Montarea retelelor</b>				
15	GD57C	Imbinarea prin electrofuziune a ramificatiilor tip SA, pentru conducte din polietilena, cu diametrul de 160 mm	buc	1,00	3 186,41 117,00	3 186,41 117,00
16	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm	buc	2,00	1 039,42 84,50	2 078,83 169,00
17	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 160/110 mm	buc	1,00	2 621,75 84,50	2 621,75 84,50
18	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	3 500,00	255,21 18,07	893 235,32 63 245,00
19	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm	buc	35,00	621,95 78,00	21 768,25 2 730,00
20	YIIГ 4-7	Greutati pe gazoduct Dn 110 (50 kg)	buc	20,00	150,00 0,00	3 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	km	3,50	40,60 33,80	142,10 118,30
22	GD58B	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 250 mm	m	7,00	805,89 123,69	5 641,23 865,80
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,00	413,10 58,50	413,10 58,50
		<i>Total</i>	lei			932 086,99
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			16 173,14
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			14 206,70
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			14 206,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			141 617,66
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			55 914,57
		<b>Total Montarea retelelor Inklusiv salariu</b>				<b>1 174 205,76 67 388,10</b>
		<b>1.5. UPG 12-7 (1 set camin de vizitare)</b>				
24	RpAcF15E	Camin de vizitare cu camera de lucru de 2 m, din tuburi de beton simplu, cu mufa, la canale circulare D=1000 mm	buc	1,00	2 469,08 2 002,00	2 469,08 2 002,00
25	AcE10A1	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQO-1	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
26	AcE10A1	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQ-10-9a	buc	1,00	833,33 0,00	833,33 0,00
27	AcE10A1	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQ-7-3	buc	1,00	416,67 0,00	416,67 0,00
28	AcE10A1	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane,	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦП1-10-1				
29	AcE10A1	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Люк "Л"	buc	1,00	$\frac{1\,499,17}{0,00}$	$\frac{1\,499,17}{0,00}$
30	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00	$\frac{784,50}{117,00}$	$\frac{784,50}{117,00}$
31	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	0,10	$\frac{1\,927,70}{253,50}$	$\frac{192,77}{25,35}$
32	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2,10	$\frac{40,54}{5,26}$	$\frac{85,13}{11,05}$
33	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	0,55	$\frac{85,82}{4,73}$	$\frac{47,20}{2,60}$
34	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159x 4 mm	buc	2,00	$\frac{411,05}{42,25}$	$\frac{822,10}{84,50}$
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,02	$\frac{375,00}{65,00}$	$\frac{7,50}{1,30}$
		<i>Total</i>	lei			8 407,45
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			538,51
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			122,53
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			122,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 332,70
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			526,20
		<b>Total UPG 12-7 (1 set camin de</b>				<b>11 049,92</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>vizitare) Inclusiv salariu</b>				<b>2 243,80</b>
		<b>1.6. UPG 6 ППС в ковче - 7 set.</b>				
36	GD03E1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuator, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 200 mm - confectionare	m	7,00	2 751,38 154,70	19 259,63 1 082,90
37	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme (плата текстолит А-8,0)	buc	7,00	146,50 104,00	1 025,50 728,00
38	GB05H	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 300 mm	buc	7,00	1 997,87 182,00	13 985,06 1 274,00
39	GD08E	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm	buc	7,00	494,64 153,40	3 462,46 1 073,80
40	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,30	60,37 16,20	380,34 102,05
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	14,70	33,45 14,95	491,65 219,70
42	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12.5	m3	0,28	1 984,46 250,71	555,65 70,20
43	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,56	268,48 39,46	150,35 22,10
		<i>Total</i>				39 310,64
		<i>Asigurarea sociala</i>		24 %		1 097,46
		<i>Cheltuieli de transport</i>		2 %		637,12
		<i>Cheltuieli de depozit</i>		2 %		637,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,5 %		6 043,93
		<i>Beneficiul de deviz</i>		5 %		2 386,32

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total UPG 6 ППС в ковче - 7 set. Inclusiv salariu</b>				<b>50 112,59 4 572,75</b>
		<b>1.7. Montarea tuburilor de protectie</b>				
44	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m	59,00	564,36 84,90	33 297,38 5 008,90
45	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc	7,00	474,94 98,15	3 324,58 687,05
46	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	7,00	819,23 117,00	5 734,59 819,00
47	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 57 mm	buc	14,00	330,03 127,72	4 620,46 1 788,15
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm	buc	14,00	75,90 0,00	1 062,62 0,00
49	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,80	270,44 39,81	216,35 31,85
50	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	0,14	962,29 125,36	134,72 17,55
		<i>Total</i>		lei		48 390,70
		<i>Asigurarea sociala</i>		24 %		2 004,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>		2 %		740,85
		<i>Cheltuieli de depozit</i>		2 %		740,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,5 %		7 522,16
		<i>Beneficiul de deviz</i>		5 %		2 969,96
		<b>Total Montarea tuburilor de</b>				<b>62 369,12</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>protectie Inclusiv salariu</b>				<b>8 352,50</b>
		<b>1.8. Montarea tuburilor de control (10 seturi)</b>				
51	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm	buc	10,00	724,94 255,45	7 249,39 2 554,50
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (кожух металлический 350*630*3)	kg	52,30	32,68 13,65	1 709,01 713,70
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,50	339,68 63,70	169,84 31,85
54	RplzD37A	Izolatie anticoroziva executata manual, pe traseu, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind normala	m2	5,00	246,18 35,75	1 230,88 178,75
55	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	0,10	1 927,70 253,50	192,77 25,35
		<i>Total</i>	lei			10 551,89
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			841,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			121,99
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			121,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 687,34
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			666,21
		<b>Total Montarea tuburilor de control (10 seturi) Inclusiv salariu</b>				<b>13 990,42 3 504,15</b>
		<b>1.9. Lucrari de montare</b>				
56	GD54C1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.	buc	1,00	1 242,15 156,00	1 242,15 156,00
		<i>Total</i>	lei			1 242,15
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			37,44
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			7,04



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	2 %			7,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			118,56
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			70,61
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>1 482,84 156,00</b>
		<b>1.10. Utilaj</b>				
57	GD54C1	Robinet din polietilena de D 110 mm	buc	1,00	10 560,00 0,00	10 560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 560,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			126,72
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>10 686,72</b>
		<i>Total</i>	lei			1 551 348,14
		<b>Total Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nul Soroca Inclusiv salariu</b>				<b>1 551 348,14 145 238,60</b>

		Total	lei			1 551 348,14
		TVA	20 %			310 269,63
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 861 617,77 145 238,60</b>

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL "Florești-gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



# Lucrari de constructie a gazoductului interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nul Soroca

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 1

Gazoduct de presiune înaltă, spre satul Cosăuți (Etapa I anul execuției 2023)

Valoarea de deviz 1 861 617,77 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	21,30	65,00	1 384,50
2.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	25,84	65,00	1 679,60
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1,21	65,00	78,65
4.	7123010010200	Betonist	h-om.	0,70	65,00	45,50
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,16	65,00	10,40
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,74	65,00	243,10
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,04	65,00	2,60
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	12,60	65,00	819,00
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	1,80	65,00	117,00
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,10	65,00	71,50
11.	7134050013250	Izolator	h-om	10,57	65,00	687,05
12.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	30,38	65,00	1 974,70
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,57	65,00	102,05
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,38	65,00	219,70
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,30	65,00	84,50
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	30,80	65,00	2 002,00
17.	7136080025000	Montator conducte	h-om	23,85	65,00	1 550,25
18.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	686,49	65,00	44 621,85
19.	7137010011510	Electromontor	h-om	11,20	65,00	728,00
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,80	65,00	182,00
21.	7212030022700	Sudor	h-om	13,61	65,00	884,65
22.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,90	65,00	253,50
23.	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	45,40	65,00	2 951,00
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,94	65,00	646,10
25.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om.	1,82	65,00	118,30
26.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	105,90	65,00	6 883,50
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	669,84	65,00	43 539,60
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,11	65,00	982,15
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	377,78	65,00	24 555,70
30.	9312040019600	Sapator	h-om	103,23	65,00	6 709,95
31.	9312040019600	Sapator	h-om.	17,08	65,00	1 110,20
		<b>Total manopera</b>				<b>145 238,60</b>

### Materiale:

1.	000151	Плата текстолит А-8,0 для ППС	buc	7,00	42,50	297,50
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,03	1 486,64	44,60
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,57	212,26	120,99
4.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	73,12	42,56	3 111,99
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00	87,00	0,00

6.	1421102200056	Pietris ciuruut nespalat de riu 3-70mm	m3	1,87	366,00	684,42
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	33,61	225,00	7 562,25
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,01	225,00	2,25
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,15	5,00	0,75
10.	1724107361935	Banda de marcaj	m	3 780,00	1,25	4 725,00
11.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,32	0,25	0,08
12.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	5,88	18,00	105,84
13.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,24	28,00	6,72
14.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	32,83	17,50	574,53
15.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	26,27	23,56	618,92
16.	2320322600374	Citom	kg	2,52	28,00	70,56
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,18	24,59	78,19
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,38	34,25	81,52
19.	2416526101467	Mastic	kg	94,50	16,67	1 575,32
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,12	42,50	5,10
21.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	5,36	37,89	203,09
22.	2521216701219	Teava din otel $\phi$ 219*6mm	m	7,14	2 541,00	18 142,74
23.	252121671000110	Teava polietilena PE100 SDR11 d 110	m	3 517,50	193,00	678 877,50
24.	2521216716000160	Teava din polietilena PE80 SDR11 D-160 (Tub de protectie)	m	60,18	412,00	24 794,16
25.	2521216716000225	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 225	m	7,14	650,00	4 641,00
26.	2521216716002160	Teava de otel sau polietilena D 160 (Tub de protectie)	m	30,09	412,00	12 397,08
27.	2521216720050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	6,49	42,88	278,29
28.	2523156050	Fiting polietilena (capac nesudabil) 50 mm	buc	7,07	150,30	1 062,62
29.	2523156713811m110	Fiting polietilena (mufa d 110)	buc	37,36	175,00	6 538,00
30.	2523156713811m160	Fiting polietilena (mufa d 160)	buc	2,02	558,33	1 127,83
31.	2523156713811r160	Fiting polietilena (Reductie 160/110)	buc	1,01	2 125,00	2 146,25
32.	2523156713812	Fiting din PE pt.conexiune bransamente (Teu d 160)	buc	1,01	2 833,33	2 861,66
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,28	2,25	2,88
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	134,64	2,25	302,94
35.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,03	0,00	0,00
36.	2661126420783	Placa prefabricata pentru camin din beton armat B-250 stas 244/82	buc	1,02	425,50	434,01
37.	26611264330012	Inel prefabricat pentru camine KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,00	833,33	833,33
38.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1 (0,02 m3)	buc	1,00	250,00	250,00
39.	26611264330913	Inel prefabricat pentru camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	416,67	416,67
40.	26611264331014	Placi prefabricate pentru camine KЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
41.	2663102100000	Beton	m3	0,20	1 666,67	333,34
42.	266310210012	Beton B 12.5	m3	0,29	1 666,67	483,33
43.	266310210125	Beton B12,5 mm	m3	0,07	1 666,67	116,67
44.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	47,60	34,23	1 629,35
45.	2710403607300	Tabla groasa 8 x 2600 OL 37-2n SR EN 10029	kg	45,71	18,50	845,64
46.	2710503808003	Fir trasor	m	3 850,00	1,25	4 812,50
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,15	34,12	73,36
48.	27107000006	Suporti sau dispozitive Круг д-6 мм	kg	14,70	18,50	271,95

49.	2722103111057	Teava const f S Ic 57x3,5 (rasuflatoare)	m	10,50	81,75	858,38
50.	272210311157	Teava const 57*3.0 (контрольная трубка)	m	30,00	62,50	1 875,00
51.	2722103310000159	Teava instalatie d 159	m	1,00	716,67	716,67
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,52	32,13	16,71
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,02	32,13	0,64
54.	2775276300350	Кожух металлический 350*630*3	kg	52,30	18,50	967,55
55.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	27,52	42,50	1 169,61
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,26	42,50	11,05
57.	2875274200000	Сарас cu rama	buc	1,02	600,00	612,00
58.	2875274200001	Сарас cu rama (люк легкий)	buc	1,00	1 499,17	1 499,17
59.	2875274200016	Сарас cu rama Легкий	buc	7,14	635,00	4 533,90
60.	287527440300	Flanse din otel Д-300 мм	buc	7,00	1 504,34	10 530,38
61.	2913134509952	Robinet polietilena D- 110	buc	1,00	10 560,00	10 560,00
62.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	22,44	15,23	341,76
63.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu sarac rotund	buc	10,56	87,66	925,69
64.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	12,88	160,00	2 060,80
65.	99999999	Greutate polimerica	buc	20,00	150,00	3 000,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>824 222,03</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,26	255,00	2 361,30
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,43	170,00	73,10
3.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut.	0,14	170,00	23,80
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,10	170,00	17,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h/ut	0,21	170,00	35,70
6.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut.	350,00	170,00	59 500,00
7.	2940420007691	Dispozitiv de presat (tip LONDING)	h-ut.	0,12	12,50	1,50
8.	2940420007692	Dispozitiv pentru perforat conducta PE	h-ut.	0,18	12,50	2,25
9.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut.	0,60	170,00	102,00
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	43,41	170,00	7 379,70
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,00	255,00	0,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	0,68	630,00	428,40
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	88,50	630,00	55 755,00
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	22,12	630,00	13 935,60
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,54	630,00	340,20
16.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut.	21,30	670,00	14 271,00
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,12	12,50	1,50
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,21	12,50	2,62
19.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,38	12,50	17,25
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h/ut	0,04	255,00	10,20
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	163,33	55,00	8 983,15
22.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut.	0,75	55,00	41,25
23.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut.	0,04	55,00	2,20
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	2,05	12,50	25,62



25.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	44,01	170,00	7 481,70
26.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	25,78	170,00	4 382,60
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	350,00	230,00	80 500,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>255 674,64</b>

Total	lei	1 551 348,14
TVA	20%	310 269,63

**Total deviz:**

**1 861 617,77**

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

SRL "Florești-gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Investitor  
ObiectSRL "Florești-gaz"  
Lucrari de constructie a gazoductului interrural de presiune  
inalta spre satul Cosauti r-nul Soroca

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1**  
**Gazoduct de presiune înaltă, spre satul Cosăuți (Etapa I anul execuției 2023)**  
(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
		<b>1. Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nul Soroca</b>				
		<b>1.1. Scoaterea solului fertil</b>				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			405,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	1,5400	630,00	405,00
		<i>Total</i>	lei			340,20
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			510,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	1,9500	630,00	510,00
		<i>Total</i>	lei			428,40
		<b>1.2. Recultivarea pamintului</b>				
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			576,38 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	630,00	576,38
		<i>Total</i>	lei			541,80
4	TsD02C1	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 31-50 cm	100 m3			127,34 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4700	630,00	127,34
		<i>Total</i>	lei			119,70
5	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP teren catg. I si II	100 m2			34,49 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	630,00	34,49
		<i>Total</i>	lei			1 379,70
		<b>1.3. Lucrari de terasamente</b>				
6	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 765,62 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	4,3900	630,00	2 765,62
		<i>Total</i>	lei			55 755,00
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
		<i>Total</i>	lei			8 351,20
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			686,74

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratul cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	630,00	686,74
		<i>Total</i>	lei			11 894,40
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 091,95 573,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,29
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	9,4300	55,00	518,66
		<i>Total</i>	lei			18 912,55
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in stratul 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			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
		<i>Total</i>	lei			6 982,30
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			48,75 48,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
		<i>Total</i>	lei			16 892,20
12	GD59B1	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm. Pentru executarea in teren tare	m			1 164,54 275,60
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	3,5300	65,00	229,45
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,7100	65,00	46,15
	2521216716002160	Teava de otel sau polietilena D 160 (Tub de protectie)	m	1,0030	412,00	413,24
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut.	0,7100	670,00	475,70
		<i>Total</i>	lei			34 936,08
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			270,28 39,65
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	65,00	39,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	225,00	230,62
		<i>Total</i>	lei			7 567,70
14	CG32A	Umpluturi in stratul compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			163,82 117,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	65,00	104,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	42,56	46,82
		<i>Total</i>	lei			10 484,22
		<b>1.4. Montarea retelelor</b>				
15	GD57C	Imbinarea prin electrofuziune a ramificatiilor tip SA, pentru conducte din polietilena, cu diametrul de 160 mm	buc			3 186,41 117,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	1,0000	65,00	65,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,8000	65,00	52,00
	2523156713812	Fiting din PE pt.conexiune bransamente (Teu d 160)	buc	1,0100	2 833,33	2 861,66
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut.	0,6000	170,00	102,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	0,6000	170,00	102,00
	2940420007691	Dispozitiv de presat (tip LONDING)	h-ut.	0,1200	12,50	1,50
	2940420007692	Dispozitiv pentru perforat conducta PE	h-ut.	0,1800	12,50	2,25
		<i>Total</i>	lei			3 186,41
16	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevele avind diametrul de 160 mm	buc			1 039,42 84,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	65,00	84,50
	2523156713811m	Fiting polietilena (mufa d 160)	buc	1,0100	558,33	563,91

1	2	3	4	5	6	7
	160					
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	1,1500	170,00	195,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	1,1500	170,00	195,50
		Total	lei			2 078,83
17	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, tevile avind diametrul de 160/110 mm	buc			2 621,75 84,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	65,00	84,50
	2523156713811r160	Fiting polietilena (Reductie 160/110)	buc	1,0100	2 125,00	2 146,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	1,1500	170,00	195,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	1,1500	170,00	195,50
		Total	lei			2 621,75
18	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m			255,21 18,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0950	65,00	6,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,1830	65,00	11,90
	252121671000110	Teava polietilena PE100 SDR11 d 110	m	1,0050	193,00	193,96
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,25	1,38
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,25	1,35
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	16,67	0,45
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut.	0,1000	170,00	17,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,1000	230,00	23,00
		Total	lei			893 235,32
19	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm	buc			621,95 78,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	1,2000	65,00	78,00
	2523156713811m110	Fiting polietilena (mufa d 110)	buc	1,0100	175,00	176,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	1,0800	170,00	183,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	1,0800	170,00	183,60
		Total	lei			21 768,25
20	УПГ 4-7	Greutati pe gazoduct Dn 110 (50 kg)	buc			150,00 0,00
	99999999	Greutate polimerica	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			3 000,00
21	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	km			40,60 33,80
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om.	0,5200	65,00	33,80
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut.	0,0400	170,00	6,80
		Total	lei			142,10
22	GD58B	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 250 mm	m			805,89 123,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,9520	65,00	61,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,9520	65,00	61,84
	2521216716000225	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 225	m	1,0200	650,00	663,00
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	87,66	14,03
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	15,23	5,18
		Total	lei			5 641,23
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			413,10 58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	247,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h/ut	0,2100	170,00	35,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	170,00	71,40
		Total	lei			413,10
		1.5. UPG 12-7 (1 set camin de vizitare)				



1	2	3	4	5	6	7
24	RpAcF15E	Camin de vizitare cu camera de lucru de 2 m, din tuburi de beton simplu, cu mufa, la canale circulare D=1000 mm	buc			2 469,08 2 002,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	30,8000	65,00	2 002,00
	2661126420783	Placa prefabricata pentru camin din beton armat B-250 stas 244/82	buc	1,0100	425,50	434,01
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,3800	12,50	17,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h/ut	0,0350	255,00	10,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,4500	12,50	5,62
		Total	lei			2 469,08
25	AcE10A1	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦO-1	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
26	AcE10A1	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦ-10-9a	buc			833,33 0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pentru camine KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
		Total	lei			833,33
27	AcE10A1	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦ-7-3	buc			416,67 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pentru camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	416,67	416,67
		Total	lei			416,67
28	AcE10A1	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦП1-10-1	buc			1 000,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pentru camine KЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,00
29	AcE10A1	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Люк "Л"	buc			1 499,17 0,00
	287527420001	Сapac cu rama (люк легкий)	buc	1,0000	1 499,17	1 499,17
		Total	lei			1 499,17
30	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			784,50 117,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	1,8000	65,00	117,00
	2875274200000	Сapac cu rama	buc	1,0000	600,00	612,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	2,25	37,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	225,00	15,75
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,1500	12,50	1,88
		Total	lei			784,50
31	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3			1 927,70 253,50
	7123010010200	Betonist	h-om.	3,4500	65,00	227,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 666,67	1 666,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,50	7,50
		Total	lei			192,77
32	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			40,54 5,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0750	65,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0040	65,00	0,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	34,12	34,93

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,13	0,30
		Total	lei			85,13
33	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			85,82
						4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,0800	65,00	4,73
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0590	1 486,64	81,09
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	87,00	0,00
	29522400004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0072	255,00	0,00
		Total	lei			47,20
34	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159x 4 mm	buc			411,05
						42,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6500	65,00	42,25
	2722103310000159	Teava instalatie d 159	m	0,5000	716,67	358,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	24,59	2,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	34,25	2,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	42,50	2,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,25	1,44
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	225,00	1,12
		Total	lei			822,10
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			375,00
						65,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	65,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	225,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h/ut	0,2100	170,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	170,00	85,00
		Total	lei			7,50
		<b>1.6. UPG 6 ППС в ковчеге - 7 set.</b>				
36	GD03E1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 200 mm - confectionare	m			2 751,38
						154,70
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,9800	65,00	128,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2521216701219	Teava din otel $\phi$ 219*6mm	m	1,0200	2 541,00	2 591,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,59	2,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	34,25	2,40
		Total	lei			19 259,63
37	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme (плата текстолит А-8,0)	buc			146,50
						104,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	000151	Плата текстолит А-8,0 для ППС	buc	1,0000	42,50	42,50
		Total	lei			1 025,50
38	GB05H	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 300 mm	buc			1 997,87
						182,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,9300	65,00	60,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,8700	65,00	121,55
	287527440300	Flanse din otel Д-300 мм	buc	1,0000	1 504,34	1 504,34
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,6500	42,50	70,13
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	1,4200	170,00	241,40
		Total	lei			13 985,06
39	GD08E	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm	buc			494,64
						153,40
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,3600	65,00	153,40
	2710403607300	Tabla groasa 8 x 2600 OL 37-2n SR EN 10029	kg	6,5300	18,50	120,81
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,8000	42,50	34,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3200	24,59	7,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	34,25	8,56
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	1,0000	170,00	170,00
		Total	lei			3 462,46

1	2	3	4	5	6	7
40	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			60,37 16,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,20
	2521216720050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	42,88	44,17
		Total	lei			380,34
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			33,45 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	27107000006	Suporti sau dispozitive Круг д-6 мм	kg	1,0000	18,50	18,50
		Total	lei			491,65
42	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12.5	m3			1 984,46 250,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	225,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	25,54
	266310210012	Beton B 12.5	m3	1,0250	1 666,67	1 726,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	12,50	7,57
		Total	lei			555,65
43	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			268,48 39,46
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	225,00	229,02
		Total	lei			150,35
		<b>1.7. Montarea tuburilor de protectie</b>				
44	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m			564,36 84,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,6530	65,00	42,45
	2521216716000160	Teava din polietilena PE80 SDR11 D-160 (Tub de protectie)	m	1,0200	412,00	420,24
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	87,66	14,03
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	15,23	5,18
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	255,00	40,02
		Total	lei			33 297,38
45	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc			474,94 98,15
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	65,00	98,15
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	17,50	82,08
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	160,00	294,40
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut.	0,0060	55,00	0,31
		Total	lei			3 324,58
46	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			819,23 117,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	65,00	117,00
	2875274200016	Capac cu rama Легкий	buc	1,0000	635,00	647,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	2,25	37,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	225,00	14,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,1500	12,50	1,87
		Total	lei			5 734,59
47	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 57 mm	buc			330,03 127,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	7,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	65,00	33,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	65,00	38,03
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	65,00	49,40
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	366,00	20,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	225,00	12,38

1	2	3	4	5	6	7
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	42,56	3,40
	2722103111057	Teava const f S lc 57x3,5 (rasuflatoare)	m	1,5000	81,75	61,31
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	34,23	47,92
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	42,50	12,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,5200	170,00	44,20
		Total	lei			4 620,46
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc			75,90
						0,00
	2523156050	Fiting polietilena (capac nesudabil) 50 mm	buc	1,0100	150,30	75,90
		Total	lei			1 062,62
49	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			270,44
						39,81
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	225,00	230,62
		Total	lei			216,35
50	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			962,29
						125,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	111,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	13,93
	266310210125	Beton B12,5 mm	m3	1,0250	1 666,67	833,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	12,50	3,57
		Total	lei			134,72
		<b>1.8. Montarea tuburilor de control (10 seturi)</b>				
51	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm	buc			724,94
						255,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	65,00	66,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	65,00	76,05
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	65,00	98,80
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	366,00	40,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	225,00	24,75
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	42,56	6,81
	2722103111157	Teava const 57*3.0 (контрольная трубка)	m	1,5000	62,50	187,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	34,23	95,84
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	42,50	25,92
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,5200	170,00	88,40
		Total	lei			7 249,39
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (кожух металлический 350*630*3)	kg			32,68
						13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,13	0,32
	2775276300350	Кожух металлический 350*630*3	kg	1,0000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,50	0,21
		Total	lei			1 709,01
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			339,68
						63,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	63,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	212,26	241,98
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,2100	170,00	34,00
		Total	lei			169,84
54	RplzD37A	Izolatie anticoroziva executata manual, pe traseu, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatie fiind normala	m2			246,18
						35,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2200	65,00	14,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	65,00	21,45



1	2	3	4	5	6	7
	2320322600374	Citom	kg	0,4900	28,00	14,11
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,1000	23,56	123,78
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,1420	18,00	21,17
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0400	37,89	40,62
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	28,00	1,34
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut.	0,1500	55,00	8,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,0800	12,50	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 230,88
55	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3			1 927,70 253,50
	7123010010200	Betonist	h-om.	3,4500	65,00	227,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 666,67	1 666,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	12,50	7,50
		<i>Total</i>	lei			192,77
		<b>1.9. Lucrari de montare</b>				
56	GD54C1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.	buc			1 242,15 156,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	2,4000	65,00	156,00
	2523156713811m 110	Fiting polietilena (mufa d 110)	buc	2,0100	175,00	351,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	2,1600	170,00	367,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	2,1600	170,00	367,20
		<i>Total</i>	lei			1 242,15
		<b>1.10. Utilaj</b>				
57	GD54C1	Robinet din polietilena de D 110 mm	buc			10 560,00 0,00
	2913134509952	Robinet polietilena D- 110	buc	1,0000	10 560,00	10 560,00
		<i>Total</i>	lei			10 560,00

**INTOCMIT**  
**Antreprenor**  
**SRL GAZENERGOEXPERT**

**APROBAT:**  
**Investitor**  
**SRL "Floresti-gaz"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.



# Lucrari de constructie a gazoductului interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nul Soroca

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2

Gazoduct de presiune inalta, spre satul Cosauti (Etapa II anul executiei 2024)

Valoarea de deviz 2 515 045,30 LEI

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nu Soroca</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	25,94	2 765,78 0,00	71 744,40 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	80,19	133,90 133,90	10 737,35 10 737,35
3	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	22,28	686,84 0,00	15 302,70 0,00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	22,28	1 091,95 573,30	24 328,65 12 773,15
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	445,50	20,15 20,15	8 976,50 8 976,50
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	445,50	48,75 48,75	21 717,80 21 717,80

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
		<i>Total</i>	LEI			152 807,40
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			13 009,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			24 043,40
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			9 493,00
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>199 352,95 54 204,80</b>
		<b>1.2. Montarea retelelor</b>				
7	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	4 460,00	<u>255,64</u> 18,07	<u>1 140 143,25</u> 80 592,20
8	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm	buc	46,00	<u>617,91</u> 78,00	<u>28 423,86</u> 3 588,00
9	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	km	4,46	<u>40,67</u> 33,81	<u>181,40</u> 150,80
10	TfA01C1	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 108x4.5 mm	m	3,50	<u>447,35</u> 51,44	<u>1 565,71</u> 180,05
11	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc	1,00	<u>4 353,31</u> 111,15	<u>4 353,31</u> 111,15
12	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc	2,00	<u>466,23</u> 63,70	<u>932,46</u> 127,40
13	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 4"; (cot)	buc	2,00	<u>345,64</u> 89,70	<u>691,27</u> 179,40
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	10,00	<u>55,94</u> 13,00	<u>559,37</u> 130,00

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
15	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,01	472,00 260,00	4,72 2,60
16	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc	23,00	135,60 67,60	3 118,80 1 554,80
		<i>Total</i>	LEI			1 179 974,15
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			20 787,94
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			17 955,11
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			17 955,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			179 317,48
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			70 799,50
		<b>Total Montarea retelelor Inclusiv salariu</b>				<b>1 486 789,29 86 616,40</b>
		<b>1.3. UPG 3-1 (D-110)</b>				
17	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	1,00	297,21 29,90	297,21 29,90
18	TfA01C1	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 108x4.5 mm	m	1,00	446,79 51,35	446,79 51,35
19	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	617,91 78,00	617,91 78,00
20	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (pe/ol) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	1 843,25 0,00	1 843,25 0,00
21	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevile avind	buc	1,00	1 320,54 78,00	1 320,54 78,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm				
22	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду15мм)	buc	1,00	74,13 39,00	74,13 39,00
23	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm	m	1,50	2 894,83 135,20	4 342,25 202,80
24	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1,00	659,68 255,45	659,68 255,45
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	0,01	1 874,00 195,00	18,74 1,95
26		Пакля смоляная	kg	2,30	160,00 0,00	368,00 0,00
27		Битум нефтяной	kg	8,00	17,50 0,00	140,00 0,00
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,01	445,00 65,00	4,45 0,65
29	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,17	46,65 30,59	7,93 5,20
		<i>Total</i>	LEI			10 140,88
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			178,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			165,58
		<i>Cheltuieli d depozit</i>	2 %			165,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 544,28
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			609,72
		<b>Total UPG 3-1 (D-110) Inclusiv salariu</b>				<b>12 804,19 742,30</b>
		<b>1.4. UPG 6 ППС в ковче - 15 set.</b>				
30	GD03E1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie),	m	8,00	1 179,56 154,70	9 436,45 1 237,60



1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn 200 mm - confectionare				
31	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme (плата текстолит А-8,0)	buc	8,00	146,50 104,00	1 172,00 832,00
32	GB05H	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 300 mm	buc	8,00	1 997,86 182,00	15 982,92 1 456,00
33	GD08E	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm	buc	8,00	494,64 153,40	3 957,09 1 227,20
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	7,20	60,44 16,25	435,17 117,00
35	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	16,80	33,43 14,93	561,70 250,90
36	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12.5	m3	0,85	1 983,06 250,06	1 685,60 212,55
37	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,64	271,64 39,61	173,85 25,35
		<i>Total</i>	LEI			33 404,78
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 286,06
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			494,97
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			494,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 173,71
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			2 042,73
		<b>Total UPG 6 ППС в ковче - 15 set.</b>				<b>42 897,22</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>5 358,60</b>
		<b>1.5. Tub de protectie din PE Dn 160 (14 set)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
38	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m	68,00	564,38 84,88	38 377,58 5 772,00
39	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc	7,00	474,94 98,15	3 324,58 687,05
40	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	7,00	819,23 117,00	5 734,59 819,00
41	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 57 mm	buc	7,00	660,07 255,45	4 620,46 1 788,15
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm	buc	7,00	151,80 0,00	1 062,62 0,00
43	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,30	269,69 39,50	350,60 51,35
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	0,70	1 972,50 250,71	1 380,75 175,50
		<i>Total</i>	LEI			54 851,18
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 230,33
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			843,91
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			843,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			8 521,56
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			3 364,56
		<b>Total Tub de protectie din PE Dn 160 (14 set) Inclusiv salariu</b>				<b>70 655,45 9 293,05</b>
		<b>1.6. Установка контрольной трубки - 20 set.</b>				
45	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea	buc	10,00	724,94	7 249,39

1	2	3	4	5	6	7
		scaparilor de gaze sub 50 mm			255,45	2 554,50
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (кожух металлический 350*630*3)	kg	52,30	32,68 13,65	1 709,01 713,70
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,50	339,68 63,70	169,84 31,85
48	RplzD37A	Izolatie anticoroziva executata manual, pe traseu, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind normala	m2	5,00	246,18 35,75	1 230,88 178,75
49	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	0,10	1 927,70 253,50	192,77 25,35
		<i>Total</i>	LEI			10 551,89
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			841,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			121,99
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			121,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 687,34
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			666,21
		<b>Total Установка контрольной трубки - 20 set. Inklusiv salariu</b>				<b>13 990,42 3 504,15</b>
		<b>1.7. Lucrari Sanitare</b>				
50	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc	1,00	1 811,17 78,00	1 811,17 78,00
51	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc	4,00	4 353,32 111,15	17 413,26 444,60
52	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	2,00	1 291,98 37,70	2 583,95 75,40
53	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc	2,00	781,98 37,70	1 563,95 75,40
54	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	1,00	350,22 29,90	350,22 29,90
55	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16,	buc	12,00	621,63	7 459,61

1	2	3	4	5	6	7
		25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm			84,93	1 019,20
56	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc	2,00	372,16 48,10	744,33 96,20
57	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	6,00	271,23 32,50	1 627,40 195,00
58	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	8,00	215,80 32,50	1 726,43 260,00
59	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 3"; 76-89 mm	buc	2,00	221,51 72,80	443,02 145,60
60	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 4"; 114 mm	buc	2,00	345,64 89,70	691,27 179,40
61	TfA01C1	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 108	m	4,00	448,13 51,35	1 792,52 205,40
62	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 89	m	2,00	394,55 41,60	789,10 83,20
63	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32	m	5,00	151,02 33,80	755,11 169,00
64	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de	m	5,00	99,15 33,80	495,77 169,00



1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20				
65	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m	12,00	<u>12,35</u> 10,40	<u>148,15</u> 124,80
66	RpCR27D1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m2	4,00	<u>60,62</u> 51,35	<u>242,50</u> 205,40
67	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapatarii	m3	0,56	<u>51,07</u> 51,07	<u>28,60</u> 28,60
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	42,00	<u>55,94</u> 13,00	<u>2 349,36</u> 546,00
69	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	8,05	<u>125,78</u> 110,46	<u>1 012,50</u> 889,20
70	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	0,42	<u>1 964,50</u> 250,71	<u>825,09</u> 105,30
71	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50,00	<u>57,08</u> 14,95	<u>2 854,00</u> 747,50
72	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu	m	18,20	<u>500,18</u> 84,50	<u>9 103,32</u> 1 537,90

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici				
73	RpCP04C	Confectionarea portilor din panouri de plasa de sirma, pe rame otel laminat (profile)	kg	22,61	47,82 15,61	1 081,31 352,95
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	0,41	55,12 12,68	22,60 5,20
75	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	12,00	297,06 74,75	3 564,76 897,00
76	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3	0,32	50,78 50,78	16,25 16,25
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	64,00	55,94 13,00	3 579,98 832,00
78	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	0,24	1 995,29 251,88	478,87 60,45
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,00	451,25 64,35	902,50 128,70
80	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	1,20	1 979,98 250,25	2 375,97 300,30
81	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,10	224,50 156,00	22,45 15,60

1	2	3	4	5	6	7
82	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,10	468,00 247,00	46,80 24,70
		<i>Total</i>	LEI			68 902,12
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 410,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			1 110,78
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			1 110,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			10 662,43
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			4 209,83
		<b>Total Lucrari Sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>88 406,30 10 043,15</b>
		<b>1.8. Lucrari de montare</b>				
83	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,00	293,51 189,15	293,51 189,15
84	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc	1,00	438,05 383,50	438,05 383,50
85	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc	1,00	391,24 338,00	391,24 338,00
86	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	72,80 72,80	72,80 72,80
87	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	2,00	282,46 201,50	564,93 403,00
88	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,12	1 743,75 1 077,92	209,25 129,35
89	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0,30	2 619,00 1 157,00	785,70 347,10
		<i>Total</i>	LEI			2 755,48
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			447,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			7,48
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			7,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76 %		1 415,80
		<i>Beneficiul de deviz</i>		5 %		231,66
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>4 865,00 1 862,90</b>
		<b>1.9. Utilaj</b>				
90	GD54C1	Post de reglare cu doua regulatoare de tip PДГ-50B (sau altele cu parametrii tehnici identici)	buc	1,00	64 322,00 0,00	64 322,00 0,00
91	GD54C1	Contor cu pistoane rotative Dn 100 G-250	buc	1,00	48 500,00 0,00	48 500,00 0,00
92	GD54C1	Contor cu pistoane rotative Dn 50 G-40	buc	1,00	28 500,00 0,00	28 500,00 0,00
93	GD54C1	Corector electronic de volum cu 2 canale in set cu modulator si GSM modem	buc	1,00	28 600,00 0,00	28 600,00 0,00
94	GD54C1	Senzor de temperatura Pt 1000 d 5.8 mm l=100 mm	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
95	GD54C1	Filtru pentru gaze DN 100 ФB- 100	buc	2,00	1 800,00 0,00	3 600,00 0,00
		<i>Total</i>		LEI		174 022,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>		1,2 %		2 088,26
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>176 110,26</b>
		<i>Total</i>		LEI		2 095 871,08
		<b>Total Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nu Soroca Inclusiv salariu</b>				<b>2 095 871,08 171 625,35</b>

		Total	LEI	2 095 871,08
		TVA	20 %	419 174,22
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 515 045,30 171 625,35</b>

Intocmit

SRL GAZENEA GOEXPERT

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

SRL "Floresti-gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)





# Lucrari de constructie a gazoductului interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nul Soroca

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2

Gazoduct de presiune inalta, spre satul Cosauti (Etapa II anul executiei 2024)

Valoarea de deviz 2 515 045,30 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 № 2:				

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	8,45	65,00	549,25
2.	7112020030100	Specialist	h-om	0,05	65,00	3,25
3.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	25,84	65,00	1 679,60
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om.	1,52	65,00	98,80
5.	7123010010200	Betonist	h-om	5,35	65,00	347,75
6.	7123010010200	Betonist	h-om.	6,80	65,00	442,00
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	26,40	65,00	1 716,00
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,74	65,00	243,10
9.	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,22	65,00	14,30
10.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,67	65,00	758,55
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	12,60	65,00	819,00
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,10	65,00	71,50
13.	7134050013250	Izolator	h-om	10,57	65,00	687,05
14.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	38,55	65,00	2 505,75
15.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	0,16	65,00	10,40
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80	65,00	117,00
17.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	5,14	65,00	334,10
18.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om.	2,60	65,00	169,00
19.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,66	65,00	2 122,90
20.	7136080025000	Montator conducte	h-om	27,22	65,00	1 769,30
21.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	865,13	65,00	56 233,45
22.	7137010011510	Electromontor	h-om	12,80	65,00	832,00
23.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,16	65,00	465,40
24.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,69	65,00	44,85
25.	7212030022700	Sudor	h-om	43,90	65,00	2 853,50
26.	7212030022700	Sudor	h-om.	1,44	65,00	93,60
27.	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	57,78	65,00	3 755,70
28.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10,80	65,00	702,00
29.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,97	65,00	583,05
30.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	1,89	65,00	122,85
31.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	30,16	65,00	1 960,40
32.	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	1,90	65,00	123,50
33.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	10,36	65,00	673,40
34.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om.	4,03	65,00	261,95
35.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	872,41	65,00	56 706,65
36.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,78	65,00	1 025,70
37.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	469,09	65,00	30 490,85
38.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,48	65,00	161,20

39.	9312040019600	Sapator	h-om	1,18	65,00	76,70
<b>Total manopera</b>						<b>171 625,35</b>

**Materiale:**

1.	000151	Плата текстолит А-8,0 для ППС	buc	8,00	42,50	340,00
2.	00018	Пакля смоляная	kg	2,30	160,00	368,00
3.	00027	Битум нефтяной	kg	8,00	17,50	140,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,75	2,90	5,08
5.	12312312300	Труба ф15	m	0,05	18,33	0,92
6.	12332112300	Заглушка ф15мм	buc	1,00	19,19	19,19
7.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,94	275,00	258,50
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,87	212,26	609,19
9.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	2,88	42,56	122,58
10.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	1,98	366,00	724,68
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,01	380,00	3,80
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,43	225,00	996,75
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,64	5,00	3,20
14.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,90	5,00	4,50
15.	1724107361935	Banda de marcaj	m	4 817,88	1,25	6 022,35
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,42	23,00	9,66
17.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,14	23,00	3,22
18.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,25	23,00	51,75
19.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	5,88	18,00	105,84
20.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,24	28,00	6,72
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,01	28,00	0,28
22.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	32,83	17,50	574,53
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	33,02	23,56	777,95
24.	2320322600374	Citom	kg	2,52	28,00	70,56
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,43	24,59	231,91
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	15,71	34,25	538,07
27.	2416526101467	Mastic	kg	120,45	32,50	3 914,63
28.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,03	35,35	1,06
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,57	42,50	24,22
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,16	42,50	6,80
31.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,58	42,50	24,65
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,26	42,50	11,04
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,03	35,35	1,06
34.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,58	42,50	24,65
35.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,18	42,50	7,65
36.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,01	28,00	0,28
37.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	6,56	37,89	248,56
38.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	1,39	65,50	91,05
39.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,38	65,50	24,89
40.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,21	65,50	13,77
41.	2521216701000219	Teava din otel D 219	m	1,53	2 391,67	3 659,26
42.	2521216701219	Teava din otel ф219*6мм	m	8,16	1 000,00	8 160,00
43.	252121671000110	Teava polietilena PE100 SDR11 d 110	m	4 483,30	193,00	865 276,90
44.	2521216716000160	Teava din polietilena PE80 SDR11 D-160 (Tub de protectie)	m	69,36	412,00	28 576,32
45.	2521216720050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	7,42	42,88	318,17
46.	2523156050	Fiting polietilena (capac nesudabil) 50 mm	buc	7,07	150,30	1 062,62

47.	2523156713811c 110	Fiting polietilena (cot d 110)	buc	1,01	866,67	875,34
48.	2523156713811 m110	Fiting polietilena (mufa d 110)	buc	47,47	171,00	8 117,37
49.	2523156713811p /o110	Fiting polietilena (pe/ol d 110)	buc	1,01	1 825,00	1 843,25
50.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,26	112,23	141,41
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	117,81	2,25	265,07
52.	2663102100000	Beton	m3	2,03	1 666,67	3 383,35
53.	266310210012	Beton B 12.5	m3	0,88	1 666,67	1 466,67
54.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,22	1 666,67	2 033,34
55.	266310210125	Beton B12,5 mm	m3	0,72	1 666,67	1 200,00
56.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	50,40	34,23	1 725,19
57.	2710403607300	Tabla groasa 8 x 2600 OL 37-2n SR EN 10029	kg	52,24	18,50	966,44
58.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	6,30	34,23	215,65
59.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	14,49	125,69	1 821,25
60.	2710503808003	Fir trasor	m	4 907,10	1,25	6 133,88
61.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	50,00	42,13	2 106,50
62.	271070000006	Suporti sau dispozitive Круг д-6 мм	kg	16,80	18,50	310,80
63.	2710703520557	Cornier 50*50*5 мм	kg	22,61	18,50	418,28
64.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	9,00	34,52	310,68
65.	27221031070001 08	Conducta de otel d 108	m	8,53	362,50	3 092,13
66.	27221031070002 0	Conducta de otel d 20	m	5,02	41,67	209,18
67.	27221031070003 2	Conducta de otel d 32	m	5,02	93,33	468,52
68.	27221031070008 9	Conducta de otel D 89	m	2,01	325,00	653,25
69.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,50	81,50	122,25
70.	2722103111057	Teava const f S lc 57x3,5 (rasuflatoare)	m	10,50	81,75	858,38
71.	2722103111157	Teava const 57*3.0 (контрольная трубка)	m	30,00	62,50	1 875,00
72.	27221033000001 08	Teava curbata (Cot d 108)	buc	4,00	183,33	733,32
73.	27221033000008 9	Teava curbata (Cot d 89)	buc	2,00	104,17	208,34
74.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	35,62	0,00	0,00
75.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	2,49	32,13	79,99
76.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,68	32,13	53,97
77.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,21	32,13	38,88
78.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,30	32,13	9,64
79.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,45	37,50	16,88
80.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,30	37,50	11,25
81.	2775276300350	Кожух металлический 350*630*3	kg	52,30	18,50	967,55
82.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	116,41	42,36	4 931,13
83.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	117,16	42,36	4 962,90
84.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	23,00	68,00	1 564,00
85.	2863146310225	Broasca aplicata pentru usi cu dispozitiv de blocare	buc	0,45	75,00	33,75
86.	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	0,45	25,00	11,25
87.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,01	42,00	84,42
88.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	47,29	42,50	2 009,82
89.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,84	42,50	35,69
90.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16,00	5,00	80,00
91.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65	buc	32,00	5,00	160,00

		gr.5,8				
92.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	96,00	5,00	480,00
93.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	16,00	5,00	80,00
94.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,00	0,50	8,00
95.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,50	8,00
96.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	128,00	0,50	64,00
97.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	128,00	0,50	64,00
98.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,00	0,50	8,00
99.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00	0,50	8,00
100.	2875274200016	Сарас cu rama Легкий	buc	7,14	635,00	4 533,90
101.	2875274202100100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Задвижка стальная D 100)	buc	5,00	4 133,34	20 666,70
102.	287527420210025	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d 25	buc	2,00	690,00	1 380,00
103.	2875274202100502	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d 50	buc	2,00	1 200,00	2 400,00
104.	287527420210080	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere D 80	buc	1,00	1 625,00	1 625,00
105.	2875274400200100	Flanse din otel D 100	buc	18,00	283,33	5 099,94
106.	287527440020025	Flanse din otel G 25	buc	8,00	110,40	883,20
107.	287527440020050	Flanse din otel D 50	buc	6,00	165,83	994,98
108.	287527440020080	Flanse din otel D 80	buc	2,00	216,67	433,34
109.	287527440300	Flanse din otel Д-300 мм	buc	8,00	1 504,34	12 034,72
110.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	113,40	4,25	481,95
111.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,60	5,00	8,00
112.	29131300001	Post de reglare cu doua regulatoare de tip РДГ - 50В	buc	1,00	64 322,00	64 322,00
113.	29131300002	Contor cu pistoane rotative G-250	buc	1,00	48 500,00	48 500,00
114.	29131300003	Contor cu pistoane rotative G-40	buc	1,00	28 500,00	28 500,00
115.	29131300004	Corector electronic	buc	1,00	28 600,00	28 600,00
116.	29131300005	Senzor de temperatura	buc	1,00	500,00	500,00
117.	29131300006	Filtru pentru gaze Dn 100	buc	2,00	1 800,00	3 600,00
118.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	23,12	15,23	352,12
119.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	10,88	87,66	953,74
120.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,00	320,00	320,00
121.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	12,88	160,00	2 060,80
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 209 013,16</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut.	0,17	255,00	43,35
----	--------	---	-------	------	--------	-------



		conductelor principale), 10 t				
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,54	170,00	431,80
3.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	10,68	255,00	2 723,40
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,84	255,00	214,20
5.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut.	0,18	170,00	30,60
6.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,04	170,00	6,80
7.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,66	170,00	112,20
8.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut.	446,10	170,00	75 837,00
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,06	12,50	0,75
10.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut.	0,15	170,23	25,53
11.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut.	0,46	255,00	117,30
12.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut.	0,68	12,50	8,50
13.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut.	0,09	170,00	15,30
14.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	51,84	170,00	8 812,80
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,60	12,50	7,50
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	113,88	630,00	71 744,40
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	24,29	630,00	15 302,70
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,18	12,50	14,74
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,93	12,50	11,63
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	210,10	55,00	11 555,50
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut.	0,09	55,00	4,95
22.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut.	0,75	55,00	41,25
23.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut.	0,04	55,00	2,20
24.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut.	0,37	170,00	62,90
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	1,45	12,50	18,12
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,68	12,50	8,50
27.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	54,36	170,00	9 241,20
28.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	44,11	170,00	7 498,70
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	1,36	170,00	231,20
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	446,10	230,00	102 603,00
31.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,17	255,00	43,35
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>306 771,37</b>

Total	LEI	2 095 871,08
TVA		419 174,22
<b>Total deviz:</b>		<b>2 515 045,30</b>

Intocmit

SRL GAZENI GOEXPERT

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

SRL "Floresti-gaz"

(funcția, semnătura, nume, prenumele)



Investitor  
ObiectSRL "Floresti-gaz"  
Lucrari de constructie a gazoductului interrural de presiune  
inalta spre satul Cosauti r-nul Soroca

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2**  
**Gazoduct de presiune inalta, spre satul Cosauti (Etapa II anul executiei 2024)**  
 (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
		<b>1. Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nu Soroca</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 765,78 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	4,3900	630,00	2 765,78
		<i>Total</i>	LEI			71 744,40
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			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
		<i>Total</i>	LEI			10 737,35
3	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			686,84 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	630,00	686,84
		<i>Total</i>	LEI			15 302,70
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 091,95 573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	9,4300	55,00	518,65
		<i>Total</i>	LEI			24 328,65
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
		<i>Total</i>	LEI			8 976,50
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			48,75 48,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
		<i>Total</i>	LEI			21 717,80
		<b>1.2. Montarea retelelor</b>				
7	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m			255,64 18,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0950	65,00	6,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,1830	65,00	11,90
	252121671000110	Teava polietilena PE100 SDR11 d 110	m	1,0050	193,00	193,96
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,25	1,38
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,25	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	32,50	0,88
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut.	0,1000	170,00	17,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,1000	230,00	23,00
		<i>Total</i>	LEI			1 140 143,25
8	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm	buc			617,91 78,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	1,2000	65,00	78,00
	2523156713811m 110	Fiting polietilena (mufa d 110)	buc	1,0100	171,00	172,71
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	1,0800	170,00	183,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	1,0800	170,00	183,60
		<i>Total</i>	LEI			28 423,86
9	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	km			40,67 33,81
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om.	0,5200	65,00	33,81
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut.	0,0400	170,00	6,86
		<i>Total</i>	LEI			181,40
10	TfA01C1	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 108x4.5 mm	m			447,35 51,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,1900	65,00	12,44
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,1800	65,00	11,70
	272210310700010 8	Conducta de otel d 108	m	1,0040	362,50	363,54
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	37,50	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	24,59	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	65,50	1,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	23,00	0,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	34,25	0,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	0,1300	170,00	22,34
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	170,00	1,46
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut.	0,0180	170,00	2,91
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut.	0,0180	170,23	2,92
		<i>Total</i>	LEI			1 565,71
11	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc			4 353,31 111,15
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om.	1,7100	65,00	111,15
	287527420210010 0	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Задвижка стальная D 100)	buc	1,0000	4 133,34	4 133,34
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,50	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,50	0,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	23,00	0,46
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1800	65,50	11,79
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	LEI			4 353,31
12	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc			466,23 63,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	65,00	63,70
	287527440020010 0	Flanse din otel D 100	buc	1,0000	283,33	283,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	42,50	25,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,59	2,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	34,25	3,08
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,5200	170,00	88,40
		<i>Total</i>	LEI			932,46



1	2	3	4	5	6	7
13	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 4"; (cot)	buc			345,64 89,70
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om.	1,3000	65,00	84,50
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	0,0800	65,00	5,20
	2722103300000108	Teava curbata (Cot d 108)	buc	1,0000	183,33	183,33
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,4000	32,13	12,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4800	24,59	11,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4000	34,25	47,95
		Total	LEI			691,27
14	CL18A	Confectiile metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			55,94 13,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,13	0,32
	2775276309886	Confectiile metalice inglobate in beton	kg	1,0000	42,36	42,36
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,50	0,21
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,04
		Total	LEI			559,37
15	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			472,00 260,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	3,8200	65,00	260,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	42,50	212,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	0,00
		Total	LEI			4,72
16	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc			135,60 67,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	0,6200	65,00	40,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	68,00	68,00
		Total	LEI			3 118,80
		<b>1.3. UPG 3-1 (D-110)</b>				
17	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m			297,21 29,90
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	0,1830	65,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0950	65,00	6,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,1830	65,00	11,70
	252121671000110	Teava polietilena PE100 SDR11 d 110	m	1,0050	193,00	193,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,25	1,38
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,25	1,35
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	32,50	0,98
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut.	0,1000	170,00	17,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	0,0900	170,00	15,30
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut.	0,0900	170,00	15,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,1000	230,00	23,00
		Total	LEI			297,21
18	TfA01C1	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 108x4.5 mm	m			446,79 51,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,1900	65,00	12,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,1800	65,00	11,70
	2722103107000108	Conducta de otel d 108	m	1,0040	362,50	362,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	37,50	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	24,59	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	65,50	1,31
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	23,00	0,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	34,25	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	0,1300	170,00	22,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0,0090	170,00	1,70



1	2	3	4	5	6	7
		3,9 mc/min				
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut.	0,0180	170,00	3,40
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut.	0,0180	170,23	3,40
		Total	LEI			446,79
19	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			617,91 78,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	1,2000	65,00	78,00
	2523156713811m110	Fiting polietilena (mufa d 110)	buc	1,0100	171,00	172,71
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	1,0800	170,00	183,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	1,0800	170,00	183,60
		Total	LEI			617,91
20	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (pe/ol) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			1 843,25 0,00
	2523156713811p/ol110	Fiting polietilena (pe/ol d 110)	buc	1,0100	1 825,00	1 843,25
		Total	LEI			1 843,25
21	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			1 320,54 78,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	1,2000	65,00	78,00
	2523156713811c110	Fiting polietilena (cot d 110)	buc	1,0100	866,67	875,34
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	1,0800	170,00	183,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	1,0800	170,00	183,60
		Total	LEI			1 320,54
22	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду15мм)	buc			74,13 39,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	0,6000	65,00	39,00
	12312312300	Труба ф15	m	0,0500	18,33	0,92
	12332112300	Заглушка ф15мм	buc	1,0000	19,19	19,19
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	32,13	2,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	24,59	3,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	34,25	9,25
		Total	LEI			74,13
23	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm	m			2 894,83 135,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,6600	65,00	107,90
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	2521216701000219	Teava din otel D 219	m	1,0200	2 391,67	2 439,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	23,56	106,02
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	42,50	5,10
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	42,50	5,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	24,59	1,31
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	23,00	3,37
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	23,00	34,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	37,89	30,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	34,25	1,83
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,2900	170,00	48,73
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut.	0,3100	255,00	78,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut.	0,0600	55,00	3,30
		Total	LEI			4 342,25
24	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc			659,68 255,45
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2200	65,00	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,0200	65,00	66,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	1,1700	65,00	76,05
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om.	1,5200	65,00	98,80
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	366,00	40,26
	14211022000525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	225,00	24,75
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	42,56	6,81

1	2	3	4	5	6	7
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	81,50	122,25
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	34,23	95,84
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	42,50	25,92
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,5200	170,00	88,40
		Total	LEI			659,68
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3			1 874,00
						195,00
	7123010010200	Betonist	h-om.	3,4500	65,00	195,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	65,00	0,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 666,67	1 667,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,50	12,00
		Total	LEI			18,74
26		Пакия смоляная	kg			160,00
						0,00
	00018	Пакия смоляная	kg	1,0000	160,00	160,00
		Total	LEI			368,00
27		Битум нефтяной	kg			17,50
						0,00
	00027	Битум нефтяной	kg	1,0000	17,50	17,50
		Total	LEI			140,00
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			445,00
						65,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	65,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	380,00
		Total	LEI			4,45
29	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			46,65
						30,59
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	65,00	19,12
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	65,00	11,47
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	35,35	6,24
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	35,35	6,24
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,00	1,65
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,00	1,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,29
		Total	LEI			7,93
		<b>1.4. UPG 6 ППС в ковче - 15 set.</b>				
30	GD03E1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuator, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 200 mm - confectionare	m			1 179,56
						154,70
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,9800	65,00	128,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2521216701219	Teava din otel φ219*6мм	m	1,0200	1 000,00	1 020,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,59	2,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	34,25	2,40
		Total	LEI			9 436,45
31	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme (плата текстолит А-8,0)	buc			146,50
						104,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	000151	Плата текстолит А-8,0 для ППС	buc	1,0000	42,50	42,50
		Total	LEI			1 172,00
32	GB05H	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 300 mm	buc			1 997,86
						182,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,9300	65,00	60,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,8700	65,00	121,55
	287527440300	Flanse din otel Д-300 мм	buc	1,0000	1 504,34	1 504,34
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,6500	42,50	70,12
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	1,4200	170,00	241,40
		Total	LEI			15 982,92
33	GD08E	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm	buc			494,64

1	2	3	4	5	6	7
						153,40
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,3600	65,00	153,40
	2710403607300	Tabla groasa 8 x 2600 OL 37-2n SR EN 10029	kg	6,5300	18,50	120,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,8000	42,50	34,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3200	24,59	7,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	34,25	8,56
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	1,0000	170,00	170,00
		Total	LEI			3 957,09
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			60,44 16,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2521216720050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	42,88	44,19
		Total	LEI			435,17
35	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			33,43 14,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,93
	27107000006	Suporti sau dispozitive Круг д-6 мм	kg	1,0000	18,50	18,50
		Total	LEI			561,70
36	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12.5	m3			1 983,06 250,06
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210012	Beton B 12.5	m3	1,0250	1 666,67	1 725,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	12,50	7,51
		Total	LEI			1 685,60
37	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			271,64 39,61
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	225,00	232,03
		Total	LEI			173,85
		<b>1.5. Tub de protectie din PE Dn 160 (14 set)</b>				
38	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m			564,38 84,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,6530	65,00	42,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,6530	65,00	42,44
	2521216716000160	Teava din polietilena PE80 SDR11 D-160 (Tub de protectie)	m	1,0200	412,00	420,24
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	87,66	14,03
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	15,23	5,18
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	255,00	40,05
		Total	LEI			38 377,58
39	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc			474,94 98,15
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	65,00	98,15
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	17,50	82,08
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	160,00	294,40
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut.	0,0060	55,00	0,31
		Total	LEI			3 324,58
40	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			819,23 117,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	65,00	117,00
	2875274200016	Сapac cu rama Легкий	buc	1,0000	635,00	647,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	2,25	37,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	225,00	14,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,1500	12,50	1,87
		Total	LEI			5 734,59
41	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de	buc			660,07

1	2	3	4	5	6	7
		gaze sub 57 mm				255,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	65,00	66,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	65,00	76,05
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	65,00	98,80
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	366,00	40,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	225,00	24,75
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	42,56	6,81
	2722103111057	Teava const f S lc 57x3,5 (rasuflatoare)	m	1,5000	81,75	122,63
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	34,23	95,84
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	42,50	25,93
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,5200	170,00	88,40
		Total	LEI			4 620,46
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, tevilavind diametrul de 50 mm	buc			151,80
						0,00
	2523156050	Fiting polietilena (capac nesudabil) 50 mm	buc	1,0100	150,30	151,80
		Total	LEI			1 062,62
43	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			269,69
						39,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	225,00	230,19
		Total	LEI			350,60
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			1 972,50
						250,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210125	Beton B12,5 mm	m3	1,0250	1 666,67	1 714,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	12,50	7,50
		Total	LEI			1 380,75
		<b>1.6. Установка контрольной трубки - 20 set.</b>				
45	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm	buc			724,94
						255,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	65,00	66,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	65,00	76,05
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	65,00	98,80
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	366,00	40,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	225,00	24,75
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	42,56	6,81
	2722103111157	Teava const 57*3.0 (контрольная трубка)	m	1,5000	62,50	187,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	34,23	95,84
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	42,50	25,92
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,5200	170,00	88,40
		Total	LEI			7 249,39
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (кожух металлический 350*630*3)	kg			32,68
						13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,13	0,32
	2775276300350	Кожух металлический 350*630*3	kg	1,0000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,50	0,21
		Total	LEI			1 709,01
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			339,68
						63,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	63,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	212,26	241,98
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,2100	170,00	34,00



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	LEI			169,84
48	RplzD37A	Izolatie anticoroziva executata manual, pe traseu, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind normala	m2			246,18 ----- 35,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2200	65,00	14,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	65,00	21,45
	2320322600374	Citom	kg	0,4900	28,00	14,11
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,1000	23,56	123,78
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,1420	18,00	21,17
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0400	37,89	40,62
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	28,00	1,34
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut.	0,1500	55,00	8,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,0800	12,50	1,00
		<i>Total</i>	LEI			1 230,88
49	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3			1 927,70 ----- 253,50
	7123010010200	Betonist	h-om.	3,4500	65,00	227,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 666,67	1 666,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,50	7,50
		<i>Total</i>	LEI			192,77
		<b>1.7. Lucrari Sanitare</b>				
50	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc			1 811,17 ----- 78,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	65,00	78,00
	287527420210080	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere D 80	buc	1,0000	1 625,00	1 625,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,50	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,50	0,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	23,00	0,46
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	65,50	11,14
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	LEI			1 811,17
51	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc			4 353,32 ----- 111,15
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,7100	65,00	111,15
	2875274202100100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Задвижка стальная D 100)	buc	1,0000	4 133,34	4 133,34
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,50	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,50	0,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	23,00	0,46
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1800	65,50	11,79
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	LEI			17 413,26
52	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			1 291,98 ----- 37,70
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	65,00	37,70
	2875274202100502	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d 50	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,50	0,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	23,00	0,46
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	65,50	5,24
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	LEI			2 583,95
53	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc			781,98 ----- 37,70
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	65,00	37,70
	287527420210025	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d 25	buc	1,0000	690,00	690,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,50	0,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	23,00	0,46
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	65,50	5,24
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		Total	LEI			1 563,95
54	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			350,22
						29,90
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	65,00	29,90
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	32,13	0,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	24,59	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	42,50	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	34,25	0,00
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	320,00	320,00
		Total	LEI			350,22
55	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc			621,63
						84,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	65,00	84,93
	2875274400200100	Flanse din otel D 100	buc	1,0000	283,33	377,77
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	42,50	34,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,59	2,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	34,25	4,11
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,5200	170,00	117,87
		Total	LEI			7 459,61
56	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			372,16
						48,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	65,00	48,10
	287527440020080	Flanse din otel D 80	buc	1,0000	216,67	216,67
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	42,50	19,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	24,59	1,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	34,25	2,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,4900	170,00	83,30
		Total	LEI			744,33
57	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			271,23
						32,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	65,00	32,50
	287527440020050	Flanse din otel D 50	buc	1,0000	165,83	165,83
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	42,50	14,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	24,59	0,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	34,25	1,37
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,3300	170,00	56,10
		Total	LEI			1 627,40
58	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			215,80
						32,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	65,00	32,50
	287527440020025	Flanse din otel G 25	buc	1,0000	110,40	110,40
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	42,50	14,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	24,59	0,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	34,25	1,37
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,3300	170,00	56,10
		Total	LEI			1 726,43
59	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 3"; 76-89 mm	buc			221,51
						72,80
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	65,00	67,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	65,00	5,20
	272210330000089	Teava curbata (Cot d 89)	buc	1,0000	104,17	104,17
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	32,13	7,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	24,59	7,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	34,25	29,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	LEI			443,02
60	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 4"; 114 mm	buc			345,64
						89,70
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,3000	65,00	84,50
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2722103300000108	Teava curbata (Cot d 108)	buc	1,0000	183,33	183,33
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,4000	32,13	12,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4800	24,59	11,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4000	34,25	47,95
		<i>Total</i>	LEI			691,27
61	TfA01C1	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 108	m			448,13
						51,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	65,00	12,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	65,00	27,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2722103107000108	Conducta de otel d 108	m	1,0040	362,50	364,31
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	37,50	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	24,59	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	65,50	1,48
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	23,00	0,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	34,25	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	0,1300	170,00	22,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,0090	170,00	1,70
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut.	0,0180	170,00	2,98
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut.	0,0180	170,23	2,98
		<i>Total</i>	LEI			1 792,52
62	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 89	m			394,55
						41,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	65,00	12,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	65,00	20,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	65,00	9,10
	272210310700089	Conducta de otel D 89	m	1,0040	325,00	326,62
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	37,50	0,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	24,59	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	65,50	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	23,00	0,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	34,25	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	0,1200	170,00	20,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,0090	170,00	1,70
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut.	0,0180	170,00	3,40
		<i>Total</i>	LEI			789,10
63	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32	m			151,02
						33,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	65,00	8,45
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	65,00	16,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	272210310700032	Conducta de otel d 32	m	1,0040	93,33	93,70
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	24,59	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	65,50	0,13
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	23,00	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	34,25	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut.	0,1080	170,00	18,36

1	2	3	4	5	6	7
		20-39 kva				
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,0090	170,00	1,36
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut.	0,0180	170,00	3,06
		<i>Total</i>	LEI			755,11
64	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20	m			99,15 <hr/> 33,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	65,00	8,45
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	65,00	16,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	272210310700020	Conducta de otel d 20	m	1,0040	41,67	41,84
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	24,59	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	65,50	0,13
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	23,00	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	34,25	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	0,1080	170,00	18,36
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,0090	170,00	1,36
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut.	0,0180	170,00	3,06
		<i>Total</i>	LEI			495,77
65	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m			12,35 <hr/> 10,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0150	42,50	0,64
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0150	42,50	0,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,0020	12,50	0,02
		<i>Total</i>	LEI			148,15
66	RpCR27D1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m2			60,62 <hr/> 51,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	65,00	12,35
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	42,50	4,25
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1000	42,50	4,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,0100	12,50	0,12
		<i>Total</i>	LEI			242,50
67	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3			51,07 <hr/> 51,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7800	65,00	51,07
		<i>Total</i>	LEI			28,60
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			55,94 <hr/> 13,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,13	0,32
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	42,36	42,36
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,50	0,21
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,04
		<i>Total</i>	LEI			2 349,36
69	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre	m2			125,78



1	2	3	4	5	6	7
		elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	65,00	94,23
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	32,13	4,83
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	42,00	10,49
		Total	LEI			1 012,50
70	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3			1 964,50 250,71
	7123010010200	Betonist	h-om.	3,4500	65,00	224,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	65,00	26,31
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 666,67	1 706,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,50	7,43
		Total	LEI			825,09
71	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			57,08 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	42,13	42,13
		Total	LEI			2 854,00
72	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m			500,18 84,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	65,00	59,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	65,00	24,71
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	0,00	0,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	34,52	17,07
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	42,36	272,69
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 666,67	111,72
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	275,00	14,20
		Total	LEI			9 103,32
73	RpCP04C	Confectionarea portilor din panouri de plasa de sirma, pe rame otel laminat (profile)	kg			47,82 15,61
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1800	65,00	11,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	65,00	3,91
	2710703520557	Cornier 50*50*5 mm	kg	1,0000	18,50	18,50
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,0200	37,50	0,75
	2863146310225	Broasca aplicata pentru usi cu dispozitiv de blocare	buc	0,0200	75,00	1,49
	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	0,0200	25,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0600	170,00	10,23
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut.	0,0300	12,50	0,38
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,0300	12,50	0,38
		Total	LEI			1 081,31
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			55,12 12,68
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,13	0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	42,36	42,37
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,50	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,07
		Total	LEI			22,60
75	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			297,06 74,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,69	151,77
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	34,23	17,97
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	4,25	40,16
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	112,23	11,78

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0500	12,50	0,62
		Total	LEI			3 564,76
76	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3			50,78 50,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7800	65,00	50,78
		Total	LEI			16,25
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			55,94 13,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,13	0,32
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	42,36	42,36
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,50	0,21
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,04
		Total	LEI			3 579,98
78	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3			1 995,29 251,88
	7123010010200	Betonist	h-om.	3,4500	65,00	224,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	65,00	27,08
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 666,67	1 736,13
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,50	7,29
		Total	LEI			478,87
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			451,25 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	212,26	244,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,2100	170,00	35,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	255,00	107,10
		Total	LEI			902,50
80	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3			1 979,98 250,25
	7123010010200	Betonist	h-om.	3,4500	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 666,67	1 722,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,50	7,50
		Total	LEI			2 375,97
81	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			224,50 156,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	65,00	156,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	42,50	68,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,50
		Total	LEI			22,45
82	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			468,00 247,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	247,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	42,50	221,00
		Total	LEI			46,80
		<b>1.8. Lucrari de montare</b>				
83	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			293,51 189,15
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	65,00	189,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,0600	34,25	70,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	42,50	6,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	24,59	16,72

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0,3200	32,13	10,28
		Total	LEI			293,51
84	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc			438,05
						383,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	65,00	383,50
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1030	65,50	6,55
		Total	LEI			438,05
85	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc			391,24
						338,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	65,00	338,00
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	65,50	5,24
		Total	LEI			391,24
86	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			72,80
						72,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	255,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	255,00	0,00
		Total	LEI			72,80
87	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			282,46
						201,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	65,00	201,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	65,50	6,55
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,50	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	34,25	18,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	24,59	3,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	32,13	4,82
		Total	LEI			564,93
88	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			1 743,75
						1 077,92
	1	Muncitor	h-om	16,6000	65,00	1 077,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2200	255,00	63,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,1300	170,00	538,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2200	255,00	63,75
		Total	LEI			209,25
89	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			2 619,00
						1 157,00
	1	Muncitor	h-om	17,8000	65,00	1 157,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4700	255,00	119,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900	170,00	1 224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4700	255,00	119,00
		Total	LEI			785,70
		<b>1.9. Utilaj</b>				
90	GD54C1	Post de reglare cu doua regulatoare de tip PДГ-50B (sau altele cu parametrii tehnici identici)	buc			64 322,00
						0,00
	29131300001	Post de reglare cu doua regulatoare de tip PДГ - 50B	buc	1,0000	64 322,00	64 322,00
		Total	LEI			64 322,00
91	GD54C1	Contor cu pistoane rotative Dn 100 G-250	buc			48 500,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	29131300002	Contor cu pistoane rotative G-250	buc	1,0000	48 500,00	48 500,00
		Total	LEI			48 500,00
92	GD54C1	Contor cu pistoane rotative Dn 50 G-40	buc			28 500,00
						0,00
	29131300003	Contor cu pistoane rotative G-40	buc	1,0000	28 500,00	28 500,00
		Total	LEI			28 500,00
93	GD54C1	Corector electronic de volum cu 2 canale in set cu modulator si GSM modem	buc			28 600,00
						0,00
	29131300004	Corector electronic	buc	1,0000	28 600,00	28 600,00
		Total	LEI			28 600,00
94	GD54C1	Senzor de temperatura Pt 1000 d 5.8 mm l=100 mm	buc			500,00
						0,00
	29131300005	Senzor de temperatura	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	LEI			500,00
95	GD54C1	Filtru pentru gaze DN 100 ΦB-100	buc			1 800,00
						0,00
	29131300006	Filtru pentru gaze Dn/100	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		Total	LEI			3 600,00

**INTOCMIT**  
**Antreprenor**  
**SRL GAZENERGOEXPERT**



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**APROBAT:**  
**Investitor**  
**SRL "Floresti-gaz"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.