

Gazoduct interrural de presiune inalta spre satul Cosauti raionul Soroca

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 5 347 014,54 lei

Intocmit in prețuri curente 28.04.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazoduct interrural de presiune inalta spre satul Cosauti raionul Soroca 1.1. I etapa. Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nu Soroca (3500 metri) 1.1.1. Scoaterea solului fertil				
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	1 355,62 0,00	1 138,72 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	1 716,00 0,00	1 441,44 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 580,16
		Total Scoaterea solului fertil Inklusiv salariu				2 580,16
		1.1.2. Recultivarea pamintului				
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	1 848,00 0,00	1 737,12 0,00
4	TsD02C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,94	413,79	388,96

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 31-50 cm			0,00	0,00
5	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	40,00	110,00 0,00	4 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 526,08
		Total Recultivarea pamintului Inklusiv salariu				6 526,08
		1.1.3. Lucrari de terasamente				
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	3 863,18 0,00	77 881,76 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	175,04 175,04	10 917,12 10 917,12
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	959,21 0,00	16 613,52 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	2 163,94 749,43	37 479,39 12 980,19
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	26,34 26,34	9 127,05 9 127,05
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	346,50	64,23 63,73	22 254,83 22 081,58

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
12	GD59B1	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 126-160 mm.Pentru executarea in teren tare	m	30,00	2 469,49 360,27	74 084,63 10 808,18
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	482,33 51,83	13 505,29 1 451,29
14	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	64,00	213,95 152,95	13 692,55 9 788,55
		<i>Total</i>	lei			275 556,14
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				275 556,14 77 153,96
		1.1.4. Montarea retelelor				
15	GD57C	Imbinarea prin electrofuziune a ramificatiilor tip SA, pentru conducte din polietilena, cu diametrul de 160 mm	buc	1,00	2 429,96 152,95	2 429,96 152,95
16	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm	buc	2,00	985,58 110,46	1 971,16 220,92
17	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 160/110 mm	buc	1,00	1 548,49 110,46	1 548,49 110,46
18	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	3 500,00	289,41 23,62	1 012 945,70 82 675,80
19	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	35,00	801,46 101,96	28 051,21 3 568,74
20	YIII 4-7	Greutati pe gazoduct Dn 110 (50	buc	20,00	120,00	2 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		kg)			0,00	0,00
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	1 km	3,50	62,19 44,19	217,65 154,65
22	GD58B	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 250 mm	m	7,00	1 444,69 196,54	10 112,81 1 375,75
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,00	622,97 76,47	622,97 76,47
		<i>Total</i>	lei			1 060 299,95
		Total Montarea retelelor Inclusiv salariu				1 060 299,95 88 335,74
		1.1.5. UPG 12-7 (1 set camin de vizitare)				
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	9 354,88 2 617,08	9 354,88 2 617,08
25	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQO-1	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
26	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQ-10-9a	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
27	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQ-7-3	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in	buc	1,00	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. КИП1-10-1				
29	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Люк "Л"	buc	1,00	$\frac{610,17}{0,00}$	$\frac{610,17}{0,00}$
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	$\frac{2\,229,10}{152,95}$	$\frac{2\,229,10}{152,95}$
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	$\frac{1\,792,00}{327,10}$	$\frac{179,20}{32,71}$
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	$\frac{43,72}{6,72}$	$\frac{91,81}{14,11}$
33	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	0,55	$\frac{175,69}{6,80}$	$\frac{96,63}{3,74}$
34	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159x 4 mm	buc	2,00	$\frac{588,83}{55,23}$	$\frac{1\,177,66}{110,46}$
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,02	$\frac{663,00}{76,50}$	$\frac{13,26}{1,53}$
		<i>Total</i>	lei			16 752,71
		Total UPG 12-7 (1 set camin de vizitare) Inclusiv salariu				16 752,71 2 932,58
		1.1.6. UPG 6 ППС в ковче - 7 set				
36	GD03E1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie),	m	7,00	$\frac{1\,668,43}{202,23}$	$\frac{11\,679,02}{1\,415,60}$

1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn 200 mm - confectionare				
37	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme (плата текстолит А-8,0)	buc	7,00	1 995,95 135,95	13 971,66 951,66
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	1 743,70 237,92	12 205,90 1 665,41
39	GD08E	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm	buc	7,00	723,36 200,53	5 063,50 1 403,70
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	77,89 21,24	490,73 133,83
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	52,54 19,54	772,38 287,28
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	1 791,04 327,14	501,49 91,60
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	482,39 51,89	270,14 29,06
		<i>Total</i>	lei			44 954,82
		Total UPG 6 ППС в ковче - 7 set Inclusiv salariu				44 954,82 5 978,14
		1.1.7. Montarea tuburilor de protectie (7 set)				
44	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m	59,00	828,20 144,11	48 863,99 8 502,44
45	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de	buc	7,00	662,06 128,30	4 634,42 898,13

1	2	3	4	5	6	7
		protectie cu diametrele: 150 mm				
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	7,00	1 714,23 152,95	11 999,63 1 070,62
47	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 57 mm	buc	14,00	1 183,11 333,93	16 563,58 4 675,05
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc	14,00	55,55 0,00	777,70 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	482,34 51,84	385,87 41,47
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.B 12.5	m3	0,14	1 796,07 327,14	251,45 45,80
		<i>Total</i>	lei			83 476,64
		Total Montarea tuburilor de protectie (7 set) Inclusiv salariu				83 476,64 15 233,51
		1.1.8. Montarea tuburilor de control (10 seturi)				
51	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm	buc	10,00	1 183,11 333,93	11 831,12 3 339,31
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	51,29 17,84	2 682,42 933,23
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,50	617,32 84,12	308,66 42,06
54	RpIzD37A	Izolatie anticoroziva executata manual,pe traseu, la tevi de otel	m2	5,00	744,55	3 722,75

1	2	3	4	5	6	7
		cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind normala			46,73	233,67
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	1 792,00 327,10	179,20 32,71
		<i>Total</i>	lei			18 724,15
		Total Montarea tuburilor de control (10 seturi) Inclusiv salariu				18 724,15 4 580,98
		<i>Total</i>	lei			1 508 870,65
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			46 611,58
		<i>Transport</i>	2 %			18 820,19
		<i>Total</i>				1 574 302,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			228 273,85
		<i>Total</i>				1 802 576,27
		<i>Benificiu</i>	6 %			108 154,58
		Total I etapa. Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nu Soroca (3500 metri) Inclusiv salariu				1 910 730,85 194 214,91
		1.2. Lucrari de montare				
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	1,00	1 601,35 203,93	1 601,35 203,93
		<i>Total</i>	lei			1 601,35
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			48,94
		<i>Transport</i>	2 %			6,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			154,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				1 811,63
		<i>Benificiu</i>	6 %			108,70
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 920,33 203,93
		1.3. Utilaj				
57	GD54C1	Robinet din polietilena de D 110 mm	buc	1,00	4 015,41 0,00	4 015,41 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 015,41
		<i>Depozit</i>	1,2 %			48,18
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 063,59
		1.4. II etapa. Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nu Soroca (4460 metri) 1.4.1. Lucrari de terasamente				
58	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	3 863,21 0,00	100 211,76 0,00
59	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	175,04 175,04	14 036,28 14 036,28
60	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	959,19 0,00	21 370,80 0,00
61	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	2 163,93 749,44	48 212,45 16 697,45
62	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	445,50	26,34 26,34	11 734,78 11 734,78

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
63	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	445,50	64,23 63,73	28 613,35 28 390,60
		<i>Total</i>	lei			224 179,42
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				224 179,42 70 859,11
		1.4.2. Montarea retelelor				
64	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	4 460,00	289,41 23,62	1 290 782,24 105 352,60
65	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm	buc	46,00	801,46 101,96	36 867,30 4 690,34
66	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	1 km	4,46	62,14 44,18	277,15 197,05
67	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108x4.5 mm	m	3,50	812,28 67,13	2 842,99 234,95
68	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc	1,00	4 128,44 145,30	4 128,44 145,30
69	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	534,74 83,27	1 069,49 166,54
70	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 4"; Cot	buc	2,00	338,87 117,26	677,74 234,52

1	2	3	4	5	6	7
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10,00	49,68 17,84	496,79 178,44
72	IzD04A	Vopsirea conformectiilor si constructiilor metalice cu un strat de 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	753,00 323,00	7,53 3,23
73	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc	23,00	508,37 88,37	11 692,48 2 032,48
		<i>Total</i>	lei			1 348 842,15
		Total Montarea retelelor Inclusiv salariu				1 348 842,15 113 235,45
		1.4.3. UPG 3-1 (D-110)				
74	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	1,00	234,41 23,62	234,41 23,62
75	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	778,93 67,12	778,93 67,12
76	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	801,46 101,96	801,46 101,96
77	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (pe/ol) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	1 100,90 0,00	1 100,90 0,00
78	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	1 104,34 101,96	1 104,34 101,96

1	2	3	4	5	6	7
79	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	80,97 50,98	80,97 50,98
80	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	2 361,07 176,74	3 541,61 265,11
81	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1,00	1 182,75 333,92	1 182,75 333,92
82	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	1 731,00 323,00	17,31 3,23
83		Пакля смоляная	kg	2,30	95,00 0,00	218,50 0,00
84		Битум нефтяной	kg	8,00	88,00 0,00	704,00 0,00
85	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,01	585,00 85,00	5,85 0,85
86	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,17	67,12 39,94	11,41 6,79
		<i>Total</i>	lei			9 782,44
		Total UPG 3-1 (D-110) Inclusiv salariu				9 782,44 955,54
		1.4.4. UPG 6 ППС в ковче - 8 set.				
87	GD03E1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 200 mm - confectionare	m	8,00	1 668,43 202,23	13 347,44 1 617,82
88	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme (плата текстолит А-8,0)	buc	8,00	1 995,95 135,95	15 967,62 1 087,62
89	GB05H	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel,	buc	8,00	1 743,70 237,92	13 949,60 1 903,33

1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn 300 mm				
90	GD08E	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm	buc	8,00	723,36 200,53	5 786,85 1 604,23
91	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	77,89 21,24	560,83 152,95
92	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	16,80	52,54 19,54	882,72 328,32
93	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....	m3	0,85	1 792,09 327,19	1 523,28 278,11
94	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	482,28 51,78	308,66 33,14
		<i>Total</i>	lei			52 327,00
		Total UPG 6 ППС в ковре - 8 set. Inclusiv salariu				52 327,00 7 005,52
		1.4.5. Tub de protectie din PE Dn 160 (7 set)				
95	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m	68,00	741,86 144,11	50 446,38 9 799,42
96	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc	7,00	662,06 128,30	4 634,42 898,13
97	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	1 714,23 152,95	11 999,63 1 070,62

1	2	3	4	5	6	7
98	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 57 mm	buc	7,00	1 183,11 333,93	8 281,79 2 337,52
99	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	7,00	55,55 0,00	388,85 0,00
100	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	482,17 51,83	626,82 67,38
101	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	0,70	1 792,04 327,13	1 254,43 228,99
		<i>Total</i>	lei			77 632,32
		Total Tub de protectie din PE Dn 160 (7 set) Inclusiv salariu				77 632,32 14 402,06
		1.4.6. Montarea tuburilor de control (10 seturi)				
102	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm	buc	10,00	1 183,11 333,93	11 831,12 3 339,31
103	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	51,29 17,84	2 682,42 933,23
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,50	617,32 84,12	308,66 42,06
105	RpIzD37A	Izolatie anticoroziva executata manual, pe traseu, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind normala	m2	5,00	744,55 46,73	3 722,75 233,67
106	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,10	1 792,00 327,10	179,20 32,71

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01				
		<i>Total</i>	lei			18 724,15
		Total Montarea tuburilor de control (10 seturi) Inclusiv salariu				18 724,15 4 580,98
		1.4.7. Lucrari Sanitare				
107	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc	1,00	3 484,35 101,96	3 484,35 101,96
108	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc	4,00	4 128,44 145,30	16 513,75 581,19
109	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	2,00	2 040,92 49,28	4 081,85 98,57
110	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc	2,00	967,92 49,28	1 935,85 98,57
111	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	1,00	1 355,61 39,09	1 355,61 39,09
112	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc	12,00	534,75 83,27	6 416,96 999,25
113	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	444,97 62,88	889,94 125,76
114	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	260,33 42,48	1 561,99 254,91
115	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	251,19 42,48	2 009,53 339,88
116	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 3"; 76-89 mm	buc	2,00	218,73 95,17	437,46 190,34
117	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 4"; 114 mm	buc	2,00	338,87 117,26	677,74 234,52
118	TfA01C1	Conducta de otel, montata in	m	4,00	778,94	3 115,74

1	2	3	4	5	6	7
		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			67,13	268,51
119	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 mm	m	2,00	639,66 54,38	1 279,31 108,76
120	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	254,71 44,18	1 273,57 220,92
121	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	5,00	175,88 44,18	879,40 220,92
122	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	19,20 13,60	230,38 163,14
123	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	88,57 67,13	354,27 268,51
124	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	m3	0,56	66,30 66,30	37,13 37,13

1	2	3	4	5	6	7
		depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii				
125	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	49,68 17,84	2 086,50 749,44
126	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	8,05	281,65 144,45	2 267,27 1 162,81
127	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	1 792,71 327,12	752,94 137,39
128	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50,00	52,54 19,54	2 627,16 977,16
129	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	18,20	1 015,87 110,46	18 488,87 2 010,39
130	RpCP04C	Confectionarea portilor din panouri de plasa de sirma, pe rame otel laminat (profile)	kg	22,61	84,70 20,39	1 915,16 461,13
131	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	49,66 17,83	20,36 7,31
132	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	12,00	367,95 97,72	4 415,44 1 172,59
133	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in	m3	0,32	66,37	21,24

1	2	3	4	5	6	7
		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			66,37	21,24
134	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	49,68 17,84	3 179,43 1 142,00
135	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	1 794,42 327,17	430,66 78,52
136	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,00	571,12 84,12	1 142,24 168,24
137	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	1 792,05 327,14	2 150,46 392,57
138	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,10	332,50 203,10	33,25 20,31
139	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de 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	753,20 324,60	75,32 32,46
		<i>Total</i>	lei			86 141,13
		Total Lucrari Sanitare Inclusiv salariu				86 141,13 12 885,49
		<i>Total</i>	lei			1 817 628,61
		<i>Asigurari siciala</i>	24 %			53 741,80
		<i>Transport</i>	2 %			23 053,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				1 894 424,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			274 691,54
		<i>Total</i>				2 169 115,93
		<i>Beneficiu</i>	6 %			130 146,96
		Total II etapa. Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nu Soroca (4460 metri) Inclusiv salariu				2 299 262,89 223 924,15
		1.5. Lucrari de montare				
140	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,00	348,64 247,26	348,64 247,26
141	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc	1,00	594,60 501,32	594,60 501,32
142	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc	1,00	533,25 441,84	533,25 441,84
143	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	97,37 95,17	97,37 95,17
144	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	2,00	354,04 263,40	708,07 526,81
145	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,12	6 456,50 1 410,50	774,78 169,26
146	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	4 749,83 1 512,47	1 424,95 453,74
		<i>Total</i>	lei			4 481,66
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			584,50
		<i>Transport</i>	2 %			27,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 850,90
		<i>Total</i>				6 944,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Benificiu</i>	6 %			416,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 360,79 2 435,40
		1.6. Utilaj				
147	GD54C1	Post de reglare cu doua regulatoare de tip PДГ-50B (sau altele cu parametrii tehnici identici)	buc	1,00	86 310,00 0,00	86 310,00 0,00
148	GD54C1	Contor cu pistoane rotative Dn 100 G-250	buc	1,00	49 000,00 0,00	49 000,00 0,00
149	GD54C1	Contor cu pistoane rotative Dn 50 G-40	buc	1,00	42 000,00 0,00	42 000,00 0,00
150	GD54C1	Corector electronic de volum cu 2 canale in set cu modulator si GSM modem	buc	1,00	38 000,00 0,00	38 000,00 0,00
151	GD54C1	Senzor de temperatura Pt 1000 d 5.8 mm l=100 mm	buc	1,00	3 100,00 0,00	3 100,00 0,00
152	GD54C1	Filtru pentru gaze DN 100 ΦB- 100	buc	2,00	5 670,00 0,00	11 340,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			229 750,00
		<i>Depozit</i>	1,2 %			2 757,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				232 507,00
		<i>Total</i>	lei			4 455 845,45
		Total Gazoduct interrural de presiune inalta spre satul Cosauti raionul Soroca Inclusiv salariu				4 455 845,45 420 778,39

		Total	lei	4 455 845,45
		TVA	20 %	891 169,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 347 014,54 420 778,39

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL "Floresti-gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gazoduct interrural de presiune
inalta spre satul Cosauti raionul
Soroca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 5 347 014,54 lei

Intocmit in prețuri curente 28.04.2023

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	8,452	84,97	718,17
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	21,300	84,97	1 809,86
3.	7112020030100	Specialist	h-om	0,053	84,97	4,50
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	63,840	84,97	5 424,47
5.	7123010010200	Betonist	h-om	14,283	84,97	1 213,62
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,158	84,97	13,43
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	26,404	84,97	2 243,55
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,240	84,97	785,11
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,673	84,97	991,85
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,044	84,97	3,74
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	27,000	84,97	2 294,19
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,200	84,97	186,94
13.	7134050013250	Izolator	h-om	21,140	84,97	1 796,26
14.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	69,090	84,97	5 870,57
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,375	84,97	286,78
16.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	7,740	84,97	657,67
17.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	37,345	84,97	3 173,19
18.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	30,800	84,97	2 617,08
19.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 609,833	84,97	136 787,51
20.	7137010011510	Electromontor	h-om	24,000	84,97	2 039,28
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,960	84,97	846,30
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,686	84,97	58,29
23.	7212030022700	Sudor	h-om	108,593	84,97	9 227,15
24.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	106,900	84,97	9 083,28
25.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10,800	84,97	917,68
26.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,860	84,97	922,78
27.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	41,992	84,97	3 568,07
28.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	16,209	84,97	1 377,29
29.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	105,900	84,97	8 998,32
30.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 550,450	84,97	131 741,72
31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	877,792	84,97	74 586,00
32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,477	84,97	210,47
33.	9312040019600	Sapator	h-om	121,493	84,97	10 323,27
		Total manopera				420 778,39

Materiale:

1.	12332112300	Заглушка d15мм	buc	1,000	12,00	12,00
2.	27107035205571	Cornier 50*50*5	kg	22,610	33,00	746,13
3.	000151	Плата текстолит А-8,0 для ППС	buc	15,000	1 860,00	27 900,00
4.	020	Greutati polimerica pe gazoduct Dn 110 (50 kg)	buc	20,000	120,00	2 400,00
5.	026	Пакля смоляная	kg	2,300	95,00	218,50
6.	027	Битум нефтяной	kg	8,000	88,00	704,00
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,746	20,00	34,92
8.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,012	31 000,00	372,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,348	52,96	18,43
10.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,016	31 000,00	496,00
11.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,032	2 800,00	89,60
12.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	8,50	8,50
13.	12312312300	Труба ф15	m	0,050	98,15	4,91
14.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,935	350,00	327,25
15.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,450	350,00	1 207,50
16.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	77,120	55,00	4 241,60
17.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,002	680,00	1,36
18.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	4,620	350,00	1 617,00
19.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,012	350,00	4,20
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	38,803	420,00	16 297,26
21.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,007	420,00	2,94
22.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	468,000	78,00	36 504,00
23.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,040	78,00	3,12
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,633	10,00	6,33
25.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,058	10,00	10,58
26.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	10,00	0,02
27.	1724107361935	Banda de marcaj	m	8 597,880	1,23	10 575,39
28.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,161	6 500,00	1 046,50
29.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	6 500,00	6,50
30.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,315	20,00	6,30
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,425	27,00	11,48
32.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,137	27,00	3,69
33.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,250	27,00	60,75
34.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	11,762	27,00	317,58
35.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,474	35,00	16,60
36.	2320166200676	White spirit	kg	0,058	35,00	2,02
37.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	65,726	88,00	5 783,88
38.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	59,280	88,00	5 216,64
39.	2320322600374	Citom	kg	5,048	77,00	388,70
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,262	21,00	215,50
41.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	15,751	33,00	519,78
42.	2416526101467	Mastic	kg	214,947	90,00	19 345,23
43.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,034	80,00	2,72
44.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,572	80,00	45,76
45.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,286	80,00	22,88
46.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,580	80,00	46,40

47.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,256	80,00	20,48
48.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,026	50,00	1,30
49.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,580	50,00	29,00
50.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,180	50,00	9,00
51.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,005	55,00	0,28
52.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,580	55,00	31,90
53.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050	8,00	0,40
54.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	11,912	130,00	1 548,56
55.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	1,390	75,00	104,25
56.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,381	75,00	28,57
57.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,201	75,00	15,08
58.	2521216701000200	Teava din otel d 219*6mm	m	15,300	1 433,13	21 926,89
59.	2521216701000219	Teava din otel Dn 219 x 8 mm	m	1,530	1 512,00	2 313,36
60.	2521216710001110	Teava polietilena PE80 SDR11 d 110mm	m	8 000,805	204,00	1 632 164,22
61.	2521216716000160	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 160 mm	m	129,799	428,33	55 596,81
62.	2521216716000250	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 225	m	7,154	983,56	7 036,39
63.	2521216716002160	Teava de polietilena D 160 (Tub de protectie)	m	30,090	428,33	12 888,45
64.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50	m	13,905	55,00	764,78
65.	2523156713811050	Post de reglare cu doua regulatoare de tip P/QΓ-50B (sau altele cu parametrii tehnici identici)	buc	1,000	86 310,00	86 310,00
66.	2523156713811051	Contor cu pistoane rotative Dn 100 G-250	buc	1,000	49 000,00	49 000,00
67.	2523156713811052	Contor cu pistoane rotative Dn 50 G-40	buc	1,000	42 000,00	42 000,00
68.	2523156713811053	Corector electronic de volum cu 2 canale in set cu modulator si GSM modem	buc	1,000	38 000,00	38 000,00
69.	2523156713811054	Senzor de temperatura Pt 1000 d 5.8 mm l=100 mm	buc	1,000	3 100,00	3 100,00
70.	2523156713811055	Filtru pentru gaze DN 100 ΦB-100	buc	2,000	5 670,00	11 340,00
71.	2523156713811110	Fiting polietilena mufa d 110	buc	84,830	157,92	13 396,35
72.	2523156713811111	Fiting polietilena Cot 110 mm	buc	1,010	457,80	462,38
73.	2523156713811112	Fiting polietilena pe/ol d 110 mm	buc	1,010	1 090,00	1 100,90
74.	2523156713811160	Fiting polietilena mufe d 160mm	buc	2,020	297,15	600,24
75.	2523156713811161	Fiting polietilena Reductie d 160/110 mm	buc	1,010	854,49	863,03
76.	2523156713811150	Fiting polietilena Capac nesudabil d 50mm	buc	21,210	55,00	1 166,55
77.	25231567138121	Fiting din PE (Teu d 160)	buc	1,010	1 954,47	1 974,01
78.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,260	150,00	189,00
79.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,284	3,50	4,49
80.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	252,450	3,50	883,58

		S1500				
81.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,030	500,00	515,00
82.	2661126420783	Placa prefabricata pentru camin din beton armat B-250 stas 244/82	buc	1,020	500,00	510,00
83.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
84.	26611264330911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,000	250,00	250,00
85.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	450,00	450,00
86.	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine Люк "Л"	buc	1,000	610,17	610,17
87.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
88.	2663102100000	Beton	m3	2,257	1 400,00	3 159,80
89.	266310210000012	Beton B 12.5	m3	2,049	1 400,00	2 868,60
90.	2663102100896	Beton de ciment clasa B12,5/M150 cu 317 kg ciment	m3	4,292	1 400,00	6 008,80
91.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,215	1 400,00	1 701,00
92.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	117,600	33,00	3 880,80
93.	2710403607300	Tabla groasa 8 x 2600 OL 37-2n SR EN 10029	kg	97,950	33,00	3 232,35
94.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	6,300	33,00	207,90
95.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	14,490	155,00	2 245,95
96.	2710503808003	Fir trasor	m	8 757,100	1,43	12 522,65
97.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,152	33,00	71,02
98.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,004	33,00	0,13
99.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	50,000	33,00	1 650,00
100.	27107000000001	Suporti sau dispozitive. Круг д-6 мм	kg	31,500	33,00	1 039,50
101.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	8,972	33,00	296,08
102.	2722103107000108	Conducta de otel 108x4.5 mm	m	8,534	706,75	6 031,41
103.	272210310700020	Conducta de otel d 20	m	5,020	130,88	657,02
104.	272210310700032	Conducta de otel d 32	m	5,020	209,40	1 051,19
105.	272210310700089	Conducta de otel d 89 mm	m	2,008	582,40	1 169,46
106.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/CL.A	m	63,000	333,75	21 026,25
107.	2722103300000100	Teava curbata Cot d 108	buc	2,000	158,13	316,26
108.	2722103300000101	Teava curbata Dn 4". (Cot d 108)	buc	2,000	158,13	316,26
109.	2722103300000076	Teava curbata Dn 3". (Cot d 89)	buc	2,000	84,56	169,12
110.	2722103310000159	Teava instalatie d 159x 4 mm	m	1,000	1 040,50	1 040,50
111.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	35,514	290,00	10 299,06
112.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	2,485	18,00	44,73
113.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,210	18,00	39,77

114.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,208	18,00	21,74
115.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,021	18,00	0,38
116.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,300	18,00	5,40
117.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,452	52,96	23,94
118.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,070	52,96	3,71
119.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	116,410	31,09	3 619,19
120.	277527630988601	Confectii metalice inglobate in beton. Кожух металлический 350*630*3	kg	104,600	33,00	3 451,80
121.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	116,821	33,00	3 855,09
122.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	23,000	420,00	9 660,00
123.	2863146310225	Broasca aplicata pentru usi cu dispozitiv de blocare	buc	0,452	250,00	113,00
124.	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	0,452	250,00	113,00
125.	2873132005066	Plasa sirma zincata ochi patrat 80,0 x 4,0 x 1500 S 2542	kg	3,392	28,00	94,98
126.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,012	18,00	36,22
127.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	76,470	52,96	4 049,86
128.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,106	52,96	58,59
129.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16,000	5,50	88,00
130.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	32,000	8,50	272,00
131.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	96,000	8,50	816,00
132.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	16,000	8,50	136,00
133.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	1,357	3,50	4,75
134.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	1,00	16,00
135.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	1,00	16,00
136.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	128,000	1,00	128,00
137.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	128,000	1,00	128,00
138.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	1,00	16,00
139.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	1,00	16,00
140.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	7,50	7,50
141.	2875274200000	Сарас сu рама	buc	1,020	1 443,75	1 472,62
142.	28752742000001	Сарас сu рама Легкий	buc	14,280	1 443,75	20 616,76

143.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,000	650,00	650,00
144.	2875274202100100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere cu flanse Dn 100mm. Задвижка стальная D 100	buc	5,000	3 800,00	19 000,00
145.	287527420210025	Robinet fonta si otel cu flanse, dispozitiv de inchidere Dn 25 mm	buc	2,000	827,00	1 654,00
146.	287527420210050	Robinet fonta si otel cu flanse, dispozitiv de inchidere Dn 50mm	buc	2,000	1 900,00	3 800,00
147.	287527420210080	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere cu flanse Dn 80mm	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
148.	2875274400200100	Flanse din otel d 100mm	buc	14,000	289,70	4 055,80
149.	287527440020025	Flanse din otel Dn 25 mm	buc	8,000	108,20	865,60
150.	2875274400200300	Flanse din otel d 300	buc	15,000	1 063,40	15 951,00
151.	287527440020050	Flanse din otel Dn 50 mm	buc	6,000	117,34	704,04
152.	287527440020080	Flanse din otel Dn 80 mm	buc	2,000	234,70	469,40
153.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	113,400	5,00	567,00
154.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,600	25,00	40,00
155.	2913134509952110	Robinet din polietilena de D 110 mm	buc	1,000	4 015,41	4 015,41
156.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	45,651	25,00	1 141,27
157.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	21,483	650,00	13 963,95
158.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,000	650,00	650,00
159.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	25,786	65,00	1 676,10
160.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	79,200	5,00	396,00
161.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,948	5,00	49,73
162.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,110	5,00	0,56
163.	4100126202818	Apa	m3	8,203	5,00	41,01
		Total materiale de constructii				2 329 144,88

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,169	550,00	92,95
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,533	200,00	506,60
3.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,263	550,00	5 094,65
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,692	200,00	338,40
5.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,318	450,00	143,10
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	16,136	220,00	3 549,92

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,064	14,00	0,90
8.	2940420007691	Dispozitiv de presat (tip LONDING)	h-ut	0,120	10,00	1,20
9.	2940420007692	Dispozitiv pentru perforat conducta PE	h-ut	0,180	10,00	1,80
10.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,678	14,00	9,49
11.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	24,454	250,00	6 113,50
12.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	95,250	250,00	23 812,50
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,600	55,00	33,00
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,004	450,00	1,80
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,638	880,00	1 441,44
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	202,379	880,00	178 093,52
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	50,580	880,00	44 510,40
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,294	880,00	1 138,72
19.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	21,300	650,00	13 845,00
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,484	14,00	34,78
21.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,380	150,00	207,00
22.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,035	150,00	5,25
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	373,428	150,00	56 014,20
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,090	150,00	13,50
25.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	1,500	150,00	225,00
26.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,084	150,00	12,60
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,500	15,00	52,50
28.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,678	14,00	9,49
29.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	100,101	250,00	25 025,25
30.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	71,455	250,00	17 863,75
31.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,357	250,00	339,25
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	796,000	550,00	437 800,00
33.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,169	550,00	92,95
		Total utilaje de construcții				816 424,41

Total	lei	4 455 845,45
TVA	20 %	891 169,09

Total deviz:

5 347 014,54

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL "Floresti-gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Gazoduct interrural de presiune inalta
spre satul Cosauti raionul Soroca**

Investitor SRL "Floresti-gaz"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazoduct interrural de presiune inalta spre satul Cosauti raionul Soroca				
		1.1. I etapa. Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nu Soroca (3500 metri)				
		1.1.1. Scoaterea solului fertil				
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			1 355,62 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540000	880,00	1 355,62
		<i>Total</i>	lei			1 138,72
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			1 716,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950000	880,00	1 716,00
		<i>Total</i>	lei			1 441,44
		1.1.2. Recultivarea pamintului				
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			1 848,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100000	880,00	1 848,00
		<i>Total</i>	lei			1 737,12
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			413,79 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,470000	880,00	413,79
		<i>Total</i>	lei			388,96
5	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			110,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125000	880,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			4 400,00
		1.1.3. Lucrari de terasamente				
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			3 863,18 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390000	880,00	3 863,18

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			77 881,76
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	84,97	175,04
		Total	lei			10 917,12
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			959,21 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	880,00	959,21
		Total	lei			16 613,52
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 163,94 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	150,00	1 414,50
		Total	lei			37 479,39
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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	84,97	26,34
		Total	lei			9 127,05
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			64,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750000	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		Total	lei			22 254,83
12	GD59B1	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 126-160 mm.Pentru executarea in teren tare	m			2 469,49 360,27
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	3,530000	84,97	299,94
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,710000	84,97	60,33
	2521216716002160	Teava de polietilena D 160 (Tub de protectie)	m	1,003000	428,33	429,62
	4100126202818	Apa	m3	0,260000	5,00	1,30
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	15,600000	78,00	1 216,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,710000	650,00	461,50
		Total	lei			74 084,63
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			482,33 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610000	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025000	420,00	430,50
		Total	lei			13 505,29
14	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			213,95 152,95
	9312040019600	Sapator	h-om	1,600000	84,97	135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	84,97	16,99
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,100000	55,00	60,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
		Total	lei			13 692,55

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.4. Montarea retelelor				
15	GD57C	Imbinarea prin electrofuziune a ramificatiilor tip SA, pentru conducte din polietilena, cu diametrul de 160 mm	buc			2 429,96 152,95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000000	84,97	84,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,800000	84,97	67,98
	25231567138121	Fiting din PE (Teu d 160)	buc	1,010000	1 954,47	1 974,01
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,600000	250,00	150,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600000	250,00	150,00
	2940420007691	Dispozitiv de presat (tip LONDING)	h-ut	0,120000	10,00	1,20
	2940420007692	Dispozitiv pentru perforat conducta PE	h-ut	0,180000	10,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			2 429,96
16	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm	buc			985,58 110,46
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,300000	84,97	110,46
	2523156713811160	Fiting polietilena mufe d 160mm	buc	1,010000	297,15	300,12
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,150000	250,00	287,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,150000	250,00	287,50
		<i>Total</i>	lei			1 971,16
17	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 160/110 mm	buc			1 548,49 110,46
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,300000	84,97	110,46
	2523156713811161	Fiting polietilena Reductie d 160/110 mm	buc	1,010000	854,49	863,03
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,150000	250,00	287,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,150000	250,00	287,50
		<i>Total</i>	lei			1 548,49
18	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m			289,41 23,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095000	84,97	8,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183000	84,97	15,55
	2521216710001110	Teava polietilena PE80 SDR11 d 110mm	m	1,005000	204,00	205,02
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100000	1,43	1,57
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080000	1,23	1,33
	2416526101467	Mastic	kg	0,027000	90,00	2,43
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,002000	220,00	0,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100000	550,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			1 012 945,70
19	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			801,46 101,96
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200000	84,97	101,96
	2523156713811110	Fiting polietilena mufa d 110	buc	1,010000	157,92	159,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080000	250,00	270,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080000	250,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			28 051,21
20	YIII 4-7	Greutati pe gazoduct Dn 110 (50 kg)	buc			120,00 0,00
	020	Greutati polimerica pe gazoduct Dn 110 (50 kg)	buc	1,000000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
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	1 km			62,19 44,19
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,520000	84,97	44,19
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15	h-ut	0,040000	450,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
		mc/min				
		<i>Total</i>	lei			217,65
22	GD58B	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 250 mm	m			1 444,69 196,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,409000	84,97	34,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,952000	84,97	80,89
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,952000	84,97	80,89
	2521216716000250	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 225	m	1,020000	983,56	1 005,20
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,160000	650,00	104,19
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340000	25,00	8,52
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,269000	250,00	67,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,252000	250,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			10 112,81
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			622,97 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100000	420,00	462,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			622,97
		1.1.5. UPG 12-7 (1 set camin de vizitare)				
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			9 354,88 2 617,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	30,800000	84,97	2 617,08
	2663102100896	Beton de ciment clasa B12,5/M150 cu 317 kg ciment	m3	4,250000	1 400,00	6 008,80
	2661126420783	Placa prefabricata pentru camin din beton armat B-250 stas 244/82	buc	1,010000	500,00	510,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,380000	150,00	207,00
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,035000	150,00	5,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450000	15,00	6,75
		<i>Total</i>	lei			9 354,88
25	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQ-1	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
26	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQ-10-9a	buc			1 200,00 0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
27	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQ-7-3	buc			450,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQI1-10-1	buc			1 100,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000000	1 100,00	1 100,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,00
29	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in	buc			610,17 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Люк "JI"				
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine Люк "JI"	buc	1,000000	610,17	610,17
		Total	lei			610,17
30	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			2 229,10 152,95
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,800000	84,97	152,95
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000000	1 443,75	1 472,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,500000	3,50	58,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,064000	420,00	27,30
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010000	500,00	515,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,017000	5,00	0,08
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	15,00	2,25
		Total	lei			2 229,10
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			1 792,00 327,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	84,97	293,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	84,97	34,00
	2663102100000	Beton	m3	1,025000	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
		Total	lei			179,20
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			43,72 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075000	84,97	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004000	84,97	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	33,00	33,82
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,150000	20,00	3,00
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	18,00	0,18
		Total	lei			91,81
33	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			175,69 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,080000	84,97	6,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,059000	2 800,00	162,91
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	680,00	2,47
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,007000	33,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,007200	450,00	3,27
		Total	lei			96,63
34	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159x 4 mm	buc			588,83 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650000	84,97	55,23
	2722103310000159	Teava instalatie d 159x 4 mm	m	0,500000	1 040,50	520,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120000	21,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,070000	33,00	2,31
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,060000	80,00	4,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642000	3,50	2,24
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,003600	420,00	1,47
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,000900	5,00	0,00
		Total	lei			1 177,66
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			663,00 76,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900000	84,97	76,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100000	420,00	462,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	220,00	44,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13,26
		1.1.6. UPG 6 ППС в ковче - 7 set				
36	GD03E1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitoar, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 200 mm - confectionare	m			1 668,43 202,23
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,980000	84,97	168,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,400000	84,97	33,99
	2521216701000200	Teava din otel d 219*6мм	m	1,020000	1 433,13	1 461,79
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,100000	21,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,070000	33,00	2,31
		<i>Total</i>	lei			11 679,02
37	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme (плата текстолит А-8,0)	buc			1 995,95 135,95
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,600000	84,97	135,95
	000151	Плата текстолит А-8,0 для ППС	buc	1,000000	1 860,00	1 860,00
		<i>Total</i>	lei			13 971,66
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			1 743,70 237,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,930000	84,97	79,02
	7212030022700	Sudor	h-om	1,870000	84,97	158,89
	2875274400200300	Flanse din otel d 300	buc	1,000000	1 063,40	1 063,40
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,650000	52,96	87,38
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,420000	250,00	355,00
		<i>Total</i>	lei			12 205,90
39	GD08E	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm	buc			723,36 200,53
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,360000	84,97	200,53
	2710403607300	Tabla groasa 8 x 2600 OL 37-2n SR EN 10029	kg	6,530000	33,00	215,49
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,800000	52,96	42,37
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,320000	21,00	6,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,250000	33,00	8,25
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,000000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			5 063,50
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			77,89 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250000	84,97	21,24
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50	m	1,030000	55,00	56,65
		<i>Total</i>	lei			490,73
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			52,54 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230000	84,97	19,54
	27107000000001	Suporti sau dispozitive. Круг д-6 мм	kg	1,000000	33,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			772,38
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			1 791,04 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	84,97	34,00
	266310210000012	Beton B 12.5	m3	1,025000	1 400,00	1 455,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,39
		<i>Total</i>	lei			501,49

1	2	3	4	5	6	7
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			482,39 51,89
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610000	84,97	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025000	420,00	430,50
		Total	lei			270,14
		1.1.7. Montarea tuburilor de protectie (7 set)				
44	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m			828,20 144,11
	7212030022700	Sudor	h-om	0,390000	84,97	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653000	84,97	55,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653000	84,97	55,49
	2521216716000160	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 160 mm	m	1,020000	428,33	437,77
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,160000	650,00	104,21
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340000	25,00	8,52
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,157000	550,00	86,35
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173000	250,00	43,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,016000	250,00	4,00
		Total	lei			48 863,99
45	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc			662,06 128,30
	7134050013250	Izolator	h-om	1,510000	84,97	128,30
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,690000	88,00	413,13
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,840000	65,00	119,72
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,006000	150,00	0,90
		Total	lei			4 634,42
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			1 714,23 152,95
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,800000	84,97	152,95
	28752742000001	Capac cu rama Легкий	buc	1,000000	1 443,75	1 472,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,500000	3,50	58,91
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,064000	420,00	27,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,017000	5,00	0,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	15,00	2,25
		Total	lei			11 999,63
47	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 57 mm	buc			1 183,11 333,93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220000	84,97	18,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,020000	84,97	86,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,170000	84,97	99,42
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520000	84,97	129,15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110000	350,00	38,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,110000	420,00	46,20
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,160000	55,00	8,80
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,500000	333,75	500,62
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,800000	33,00	92,40
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,610000	52,96	32,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,070000	5,00	0,35
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520000	250,00	130,00
		Total	lei			16 563,58
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc			55,55 0,00
	252315671381150	Fiting polietilena Capac nesudabil d 50mm	buc	1,010000	55,00	55,55
		Total	lei			777,70
49	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			482,34

1	2	3	4	5	6	7
		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				51,84
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610000	84,97	51,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025000	420,00	430,50
		<i>Total</i>	lei			385,87
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.B 12.5	m3			1 796,07 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	84,97	34,00
	266310210000012	Beton B 12.5	m3	1,025000	1 400,00	1 460,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,43
		<i>Total</i>	lei			251,45
		1.1.8. Montarea tuburilor de control (10 seturi)				
51	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 50 mm	buc			1 183,11 333,93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220000	84,97	18,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,020000	84,97	86,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,170000	84,97	99,42
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520000	84,97	129,15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110000	350,00	38,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,110000	420,00	46,20
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,160000	55,00	8,80
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,500000	333,75	500,62
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,800000	33,00	92,40
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,610000	52,96	32,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,070000	5,00	0,35
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520000	250,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			11 831,12
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			51,29 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	18,00	0,18
	277527630988601	Confectii metalice inglobate in beton. Кожух металлический 350*630*3	kg	1,000000	33,00	33,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	52,96	0,27
		<i>Total</i>	lei			2 682,42
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			617,32 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			308,66
54	RpIzD37A	Izolatie anticoroziva executata manual,pe traseu, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind normala	m2			744,55 46,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,220000	84,97	18,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,330000	84,97	28,04
	2320322600374	Citom	kg	0,490000	77,00	38,87
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,100000	88,00	462,26
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,142000	27,00	31,76
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,040000	130,00	139,26
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,046000	35,00	1,66

1	2	3	4	5	6	7
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030000	10,00	0,31
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,150000	150,00	22,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,080000	15,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			3 722,75
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			1 792,00 327,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	84,97	293,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	84,97	34,00
	2663102100000	Beton	m3	1,025000	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			179,20
		1.2. Lucrari de montare				
56	GD54C1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.	buc			1 601,35 203,93
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,400000	84,97	203,93
	2523156713811110	Fiting polietilena mufa d 110	buc	2,010000	157,92	317,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,160000	250,00	540,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,160000	250,00	540,00
		<i>Total</i>	lei			1 601,35
		1.3. Utilaj				
57	GD54C1	Robinet din polietilena de D 110 mm	buc			4 015,41 0,00
	2913134509952110	Robinet din polietilena de D 110 mm	buc	1,000000	4 015,41	4 015,41
		<i>Total</i>	lei			4 015,41
		1.4. II etapa. Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti r-nu Soroca (4460 metri)				
		1.4.1. Lucrari de terasamente				
58	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			3 863,21 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390000	880,00	3 863,21
		<i>Total</i>	lei			100 211,76
59	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			14 036,28
60	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			959,19 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	880,00	959,19
		<i>Total</i>	lei			21 370,80
61	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	100 m3			2 163,93 749,44

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	150,00	1 414,50
		<i>Total</i>	lei			48 212,45
62	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			11 734,78
63	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			64,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750000	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			28 613,35
		1.4.2. Montarea retelelor				
64	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m			289,41 23,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095000	84,97	8,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183000	84,97	15,55
	2521216710001110	Teava polietilena PE80 SDR11 d 110mm	m	1,005000	204,00	205,02
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100000	1,43	1,57
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080000	1,23	1,33
	2416526101467	Mastic	kg	0,027000	90,00	2,43
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,002000	220,00	0,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100000	550,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			1 290 782,24
65	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm	buc			801,46 101,96
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200000	84,97	101,96
	2523156713811110	Fiting polietilena mufa d 110	buc	1,010000	157,92	159,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080000	250,00	270,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080000	250,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			36 867,30
66	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	1 km			62,14 44,18
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,520000	84,97	44,18
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,040000	450,00	17,96
		<i>Total</i>	lei			277,15
67	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			812,28 67,13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,190000	84,97	16,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,420000	84,97	35,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,180000	84,97	15,29
	2722103107000108	Conducta de otel 108x4.5 mm	m	1,004000	706,75	709,58
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,020000	52,96	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000	10,00	0,10
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,022000	75,00	1,65
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NiD 767	l	0,010000	27,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,130000	250,00	32,50
		<i>Total</i>	lei			2 842,99
68	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc			4 128,44 145,30
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,710000	84,97	145,30
	2875274202100100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere cu flanse Dn 100mm. Задвижка стальная D 100	buc	1,000000	3 800,00	3 800,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000000	8,50	136,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000000	1,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000000	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010000	80,00	0,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020000	27,00	0,54
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,180000	75,00	13,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030000	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 128,44
69	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc			534,74 83,27
	7212030022700	Sudor	h-om	0,980000	84,97	83,27
	2875274400200100	Flanse din otel d 100mm	buc	1,000000	289,70	289,70
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,600000	52,96	31,78
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520000	250,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			1 069,49
70	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 4"; Cot	buc			338,87 117,26
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,300000	84,97	110,46
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,080000	84,97	6,80
	2722103300000100	Teava curbata Cot d 108	buc	1,000000	158,13	158,13
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,400000	18,00	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,480000	21,00	10,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,400000	33,00	46,20
		<i>Total</i>	lei			677,74
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			49,68 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000000	31,09	31,09
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	52,96	0,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			496,79
72	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			753,00 323,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820000	84,97	323,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200000	80,00	416,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	35,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			7,53
73	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc			508,37 88,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,620000	84,97	52,68
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,420000	84,97	35,69
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,000000	420,00	420,00
		<i>Total</i>	lei			11 692,48
		1.4.3. UPG 3-1 (D-110)				

1	2	3	4	5	6	7
74	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m			234,41 23,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095000	84,97	8,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183000	84,97	15,55
	2521216710001110	Teava polietilena PE80 SDR11 d 110mm	m	1,005000	204,00	205,02
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100000	1,43	1,57
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080000	1,23	1,33
	2416526101467	Mastic	kg	0,027000	90,00	2,43
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,002000	220,00	0,44
		Total	lei			234,41
75	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			778,93 67,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,190000	84,97	16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,420000	84,97	35,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,180000	84,97	15,29
	2722103107000108	Conducta de otel 108x4.5 mm	m	1,004000	706,75	709,58
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,004000	21,00	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000	10,00	0,10
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,022000	75,00	1,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,012000	5,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010000	27,00	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002000	33,00	0,07
		Total	lei			778,93
76	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			801,46 101,96
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200000	84,97	101,96
	2523156713811110	Fiting polietilena mufa d 110	buc	1,010000	157,92	159,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080000	250,00	270,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080000	250,00	270,00
		Total	lei			801,46
77	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (pe/ol) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			1 100,90 0,00
	2523156713811112	Fiting polietilena pe/ol d 110 mm	buc	1,010000	1 090,00	1 100,90
		Total	lei			1 100,90
78	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			1 104,34 101,96
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200000	84,97	101,96
	2523156713811111	Fiting polietilena Cot 110 mm	buc	1,010000	457,80	462,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080000	250,00	270,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080000	250,00	270,00
		Total	lei			1 104,34
79	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm. Парыбок с заглушкой Ду15мм	buc			80,97 50,98
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,600000	84,97	50,98
	12312312300	Труба ф15	m	0,050000	98,15	4,91
	12332112300	Заглушка d15мм	buc	1,000000	12,00	12,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,080000	18,00	1,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,130000	21,00	2,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,270000	33,00	8,91
		Total	lei			80,97

1	2	3	4	5	6	7
80	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			2 361,07 176,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,660000	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,420000	84,97	35,69
	2521216701000219	Teava din otel Dn 219 x 8 mm	m	1,020000	1 512,00	1 542,24
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500000	88,00	396,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120000	50,00	6,00
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001000	6 500,00	4,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,050000	21,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150000	27,00	4,05
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500000	27,00	40,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800000	130,00	104,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050000	33,00	1,65
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300000	10,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,290000	250,00	72,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060000	150,00	9,00
		Total	lei			3 541,61
81	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc			1 182,75 333,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220000	84,97	18,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,020000	84,97	86,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,170000	84,97	99,41
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520000	84,97	129,15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110000	350,00	38,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,110000	420,00	46,20
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,160000	55,00	8,80
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,500000	333,75	500,62
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,800000	33,00	92,40
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,610000	52,96	32,31
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520000	250,00	130,00
		Total	lei			1 182,75
82	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			1 731,00 323,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	84,97	289,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	84,97	34,00
	2663102100000	Beton	m3	1,025000	1 400,00	1 400,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,00
		Total	lei			17,31
83		Пакля смоляная	kg			95,00 0,00
	026	Пакля смоляная	kg	1,000000	95,00	95,00
		Total	lei			218,50
84		Битум нефтяной	kg			88,00 0,00
	027	Битум нефтяной	kg	1,000000	88,00	88,00
		Total	lei			704,00
85	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			585,00 85,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	84,97	85,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150000	350,00	420,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	80,00
		Total	lei			5,85
86	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			67,12 39,94
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310000	84,97	26,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160000	84,97	13,47

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202000	80,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152000	50,00	7,65
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030000	55,00	1,65
	2320166200676	White spirit	kg	0,040000	35,00	1,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	10,00	0,47
		Total	lei			11,41
		1.4.4. UPG 6 ППС в ковче - 8 set.				
87	GD03E1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 200 mm - confectionare	m			1 668,43 202,23
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,980000	84,97	168,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,400000	84,97	33,99
	252121670100020	Teava din otel d 219*6mm	m	1,020000	1 433,13	1 461,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100000	21,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,070000	33,00	2,31
		Total	lei			13 347,44
88	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme (плата текстолит А-8,0)	buc			1 995,95 135,95
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,600000	84,97	135,95
	000151	Плата текстолит А-8,0 для ППС	buc	1,000000	1 860,00	1 860,00
		Total	lei			15 967,62
89	GB05H	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 300 mm	buc			1 743,70 237,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,930000	84,97	79,02
	7212030022700	Sudor	h-om	1,870000	84,97	158,89
	287527440020030	Flanse din otel d 300	buc	1,000000	1 063,40	1 063,40
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,650000	52,96	87,38
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,420000	250,00	355,00
		Total	lei			13 949,60
90	GD08E	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm	buc			723,36 200,53
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,360000	84,97	200,53
	2710403607300	Tabla groasa 8 x 2600 OL 37-2n SR EN 10029	kg	6,530000	33,00	215,49
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,800000	52,96	42,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,320000	21,00	6,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,250000	33,00	8,25
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,000000	250,00	250,00
		Total	lei			5 786,85
91	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			77,89 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250000	84,97	21,24
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50	m	1,030000	55,00	56,65
		Total	lei			560,83
92	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			52,54 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230000	84,97	19,54
	27107000000001	Suporti sau dispozitive. Круг д-6 мм	kg	1,000000	33,00	33,00
		Total	lei			882,72
93	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....	m3			1 792,09 327,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	84,97	293,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	84,97	33,99

1	2	3	4	5	6	7
	266310210000012	Beton B 12.5	m3	1,025000	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 523,28
94	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			482,28 51,78
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610000	84,97	51,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025000	420,00	430,50
		<i>Total</i>	lei			308,66
		1.4.5. Tub de protectie din PE Dn 160 (7 set)				
95	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m			741,86 144,11
	7212030022700	Sudor	h-om	0,390000	84,97	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653000	84,97	55,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653000	84,97	55,49
	2521216716000160	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 160 mm	m	1,020000	428,33	437,77
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,160000	650,00	104,21
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340000	25,00	8,52
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173000	250,00	43,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,016000	250,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			50 446,38
96	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc			662,06 128,30
	7134050013250	Izolator	h-om	1,510000	84,97	128,30
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,690000	88,00	413,13
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,840000	65,00	119,72
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,006000	150,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			4 634,42
97	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			1 714,23 152,95
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,800000	84,97	152,95
	28752742000001	Сараз суг рама Легкий	buc	1,000000	1 443,75	1 472,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,500000	3,50	58,91
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,064000	420,00	27,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,017000	5,00	0,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			11 999,63
98	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 57 mm	buc			1 183,11 333,93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220000	84,97	18,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,020000	84,97	86,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,170000	84,97	99,41
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520000	84,97	129,15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110000	350,00	38,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,110000	420,00	46,20
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,160000	55,00	8,80
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,500000	333,75	500,63
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,800000	33,00	92,40
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,610000	52,96	32,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,070000	5,00	0,35
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520000	250,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			8 281,79
99	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc			55,55 0,00
	252315671381150	Fiting polietilena Capac nesudabil d 50mm	buc	1,010000	55,00	55,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			388,85
100	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			482,17 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610000	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025000	420,00	430,34
		<i>Total</i>	lei			626,82
101	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			1 792,04 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	84,97	33,99
	266310210000012	Beton B 12.5	m3	1,025000	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 254,43
		1.4.6. Montarea tuburilor de control (10 seturi)				
102	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm	buc			1 183,11 333,93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220000	84,97	18,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,020000	84,97	86,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,170000	84,97	99,42
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520000	84,97	129,15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110000	350,00	38,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,110000	420,00	46,20
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,160000	55,00	8,80
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,500000	333,75	500,62
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,800000	33,00	92,40
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,610000	52,96	32,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,070000	5,00	0,35
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520000	250,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			11 831,12
103	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			51,29 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	18,00	0,18
	277527630988601	Confectii metalice inglobate in beton. Кожух металлический 350*630*3	kg	1,000000	33,00	33,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	52,96	0,27
		<i>Total</i>	lei			2 682,42
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			617,32 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			308,66
105	RpIzD37A	Izolatie anticoroziva executata manual,pe traseu, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind normala	m2			744,55 46,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,220000	84,97	18,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,330000	84,97	28,04
	2320322600374	Citom	kg	0,490000	77,00	38,87

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,100000	88,00	462,26
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,142000	27,00	31,76
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,040000	130,00	139,26
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,046000	35,00	1,66
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030000	10,00	0,31
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,150000	150,00	22,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,080000	15,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			3 722,75
106	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			1 792,00 327,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	84,97	293,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	84,97	34,00
	2663102100000	Beton	m3	1,025000	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			179,20
		1.4.7. Lucrari Sanitare				
107	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc			3 484,35 101,96
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,200000	84,97	101,96
	287527420210080	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere cu flanse Dn 80mm	buc	1,000000	3 200,00	3 200,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000000	8,50	136,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000000	1,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000000	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010000	80,00	0,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020000	27,00	0,54
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,170000	75,00	12,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030000	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 484,35
108	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc			4 128,44 145,30
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,710000	84,97	145,30
	287527420210010 0	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere cu flanse Dn 100mm. Задвижка стальная D 100	buc	1,000000	3 800,00	3 800,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000000	8,50	136,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000000	1,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000000	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010000	80,00	0,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020000	27,00	0,54
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,180000	75,00	13,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030000	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			16 513,75
109	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			2 040,92 49,28
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580000	84,97	49,28
	287527420210050	Robinet fonta si otel cu flanse, dispozitiv de inchidere Dn 50mm	buc	1,000000	1 900,00	1 900,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000000	8,50	68,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010000	80,00	0,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020000	27,00	0,54
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080000	75,00	6,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030000	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 081,85
110	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc			967,92 49,28
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580000	84,97	49,28
	287527420210025	Robinet fonta si otel cu flanse, dispozitiv de inchidere Dn 25 mm	buc	1,000000	827,00	827,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000000	8,50	68,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010000	80,00	0,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020000	27,00	0,54
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080000	75,00	6,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030000	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 935,85
111	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			1 355,61 39,09
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460000	84,97	39,09
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000000	7,50	7,50
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000000	8,50	8,50
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,000000	650,00	650,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005000	18,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001000	21,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004000	80,00	0,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002000	33,00	0,07
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002000	10,00	0,02
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,000000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			1 355,61
112	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc			534,75 83,27
	7212030022700	Sudor	h-om	0,980000	84,97	83,27
	2875274400200100	Flanse din otel d 100mm	buc	1,000000	289,70	289,70
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,600000	52,96	31,78
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520000	250,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			6 416,96
113	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			444,97 62,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,740000	84,97	62,88
	287527440020080	Flanse din otel Dn 80 mm	buc	1,000000	234,70	234,70
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,470000	52,96	24,89
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,490000	250,00	122,50
		<i>Total</i>	lei			889,94
114	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			260,33 42,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500000	84,97	42,48
	287527440020050	Flanse din otel Dn 50 mm	buc	1,000000	117,34	117,34
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340000	52,96	18,01
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330000	250,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			1 561,99
115	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			251,19 42,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500000	84,97	42,48
	287527440020025	Flanse din otel Dn 25 mm	buc	1,000000	108,20	108,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340000	52,96	18,01
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330000	250,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			2 009,53
116	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 3"; 76-89 mm	buc			218,73 95,17
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,040000	84,97	88,37
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,080000	84,97	6,80
	272210330000076	Teava curbata Dn 3". (Cot d 89)	buc	1,000000	84,56	84,56
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,240000	18,00	4,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300000	21,00	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,860000	33,00	28,38
		Total	lei			437,46
117	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 4"; 114 mm	buc			338,87
						117,26
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,300000	84,97	110,46
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,080000	84,97	6,80
	2722103300000101	Teava curbata Dn 4". (Cot d 108)	buc	1,000000	158,13	158,13
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,400000	18,00	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,480000	21,00	10,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,400000	33,00	46,20
		Total	lei			677,74
118	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			778,94
						67,13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,190000	84,97	16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,420000	84,97	35,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,180000	84,97	15,30
	2722103107000108	Conducta de otel 108x4.5 mm	m	1,004000	706,75	709,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,004000	21,00	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000	10,00	0,10
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,022000	75,00	1,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,012000	5,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010000	27,00	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002000	33,00	0,06
		Total	lei			3 115,74
119	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 mm	m			639,66
						54,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,190000	84,97	16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,310000	84,97	26,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,140000	84,97	11,90
	2722103107000089	Conducta de otel d 89 mm	m	1,004000	582,40	584,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,003000	21,00	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,006000	10,00	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,002000	75,00	0,15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,009000	5,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,006000	27,00	0,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002000	33,00	0,06
		Total	lei			1 279,31
120	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			254,71
						44,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130000	84,97	11,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260000	84,97	22,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,130000	84,97	11,05
	2722103107000032	Conducta de otel d 32	m	1,004000	209,40	210,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001000	21,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004000	10,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001000	75,00	0,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003000	5,00	0,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004000	27,00	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001000	33,00	0,03
		Total	lei			1 273,57
121	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	m			175,88
						44,18

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130000	84,97	11,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260000	84,97	22,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,130000	84,97	11,05
	272210310700020	Conducta de otel d 20	m	1,004000	130,88	131,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001000	21,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004000	10,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001000	75,00	0,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003000	5,00	0,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004000	27,00	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001000	33,00	0,03
		Total	lei			879,40
122	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			19,20 13,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,130000	84,97	11,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,030000	84,97	2,55
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,015000	50,00	0,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,015000	80,00	1,20
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,015000	55,00	0,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030000	10,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,100000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,002000	14,00	0,03
		Total	lei			230,38
123	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			88,57 67,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,600000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,190000	84,97	16,14
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,100000	50,00	5,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,100000	80,00	8,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,100000	55,00	5,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030000	10,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,100000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010000	14,00	0,14
		Total	lei			354,27
124	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			66,30 66,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,780000	84,97	66,30
		Total	lei			37,13
125	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			49,68 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000000	31,09	31,09
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	52,96	0,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	20,00	0,30
		Total	lei			2 086,50
126	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			281,65 144,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250000	84,97	21,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450000	84,97	123,21
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150000	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250000	18,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020000	6 500,00	130,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 267,27
127	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			1 792,71 327,12
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	84,97	33,98
	2663102100000	Beton	m3	1,025000	1 400,00	1 456,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			752,94
128	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			52,54 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230000	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000000	33,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			2 627,16
129	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			1 015,87 110,46
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920000	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380000	84,97	32,29
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,900000	290,00	565,88
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,480000	33,00	16,27
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,250000	33,00	211,82
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,065000	1 400,00	93,46
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,050000	350,00	17,98
		<i>Total</i>	lei			18 488,87
130	RpCP04C	Confectionarea portilor din panouri de plasa de sirma, pe rame otel laminat (profile)	kg			84,70 20,39
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,180000	84,97	15,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,060000	84,97	5,10
	27107035205571	Cornier 50*50*5	kg	1,000000	33,00	33,00
	2873132005066	Plasa sirma zincata ochi patrat 80,0 x 4,0 x 1500 S 2542	kg	0,150000	28,00	4,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	0,060000	3,50	0,21
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,020000	52,96	1,06
	2863146310225	Broasca aplicata pentru usi cu dispozitiv de blocare	buc	0,020000	250,00	5,00
	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	0,020000	250,00	5,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,060000	250,00	15,00
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,030000	14,00	0,42
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,030000	14,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			1 915,16
131	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			49,66 17,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	84,97	16,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	84,97	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	84,97	0,83
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	18,00	0,17
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000000	31,09	31,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	52,96	0,27
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	20,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			20,36
132	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			367,95 97,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900000	84,97	76,47

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250000	84,97	21,24
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150000	155,00	187,16
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500000	33,00	17,33
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000000	5,00	47,25
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100000	150,00	15,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050000	55,00	2,75
		<i>Total</i>	lei			4 415,44
133	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			66,37 66,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,780000	84,97	66,37
		<i>Total</i>	lei			21,24
134	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			49,68 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000000	31,09	31,09
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	52,96	0,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 179,43
135	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			1 794,42 327,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	84,97	293,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	84,97	34,00
	2663102100000	Beton	m3	1,025000	1 400,00	1 458,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,42
		<i>Total</i>	lei			430,66
136	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			571,12 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	350,00	402,50
	4100116202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 142,24
137	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			1 792,05 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,025000	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			2 150,46
138	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			332,50 203,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390000	84,97	203,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,560000	80,00	124,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,110000	35,00	3,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076000	10,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			33,25
139	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			753,20 324,60

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820000	84,97	324,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200000	80,00	416,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	35,00	12,60
		<i>Total</i>	lei			75,32
		1.5. Lucrari de montare				
140	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			348,64 247,26
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910000	84,97	247,26
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050000	8,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,060000	33,00	67,98
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162000	80,00	12,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,680000	21,00	14,28
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,320000	18,00	5,76
		<i>Total</i>	lei			348,64
141	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc			594,60 501,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,900000	84,97	501,32
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000000	8,50	68,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,103000	75,00	7,72
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020000	78,00	1,56
		<i>Total</i>	lei			594,60
142	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc			533,25 441,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,200000	84,97	441,84
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000000	8,50	68,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,078000	75,00	5,85
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020000	78,00	1,56
		<i>Total</i>	lei			533,25
143	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97,37 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,120000	84,97	95,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002000	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002000	550,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			97,37
144	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			354,04 263,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,100000	84,97	263,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,100000	75,00	7,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000000	5,50	44,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000000	1,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,530000	33,00	17,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,140000	21,00	2,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,150000	18,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			708,07
145	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			6 456,50 1 410,50
	1	Muncitor	h-om	16,600000	84,97	1 410,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900000	52,96	47,67
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130000	31 000,00	4 133,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	550,00	119,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130000	200,00	626,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	550,00	119,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			774,78
146	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			4 749,83 1 512,47
	1	Muncitor	h-om	17,800000	84,97	1 512,47
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,040000	31 000,00	1 240,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,800000	52,96	42,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470000	550,00	258,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,190000	200,00	1 438,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470000	550,00	258,50
		<i>Total</i>	lei			1 424,95
		1.6. Utilaj				
147	GD54C1	Post de reglare cu doua regulatoare de tip P/IT-50B (sau altele cu parametrii tehnici identici)	buc			86 310,00 0,00
	2523156713811050	Post de reglare cu doua regulatoare de tip P/IT-50B (sau altele cu parametrii tehnici identici)	buc	1,000000	86 310,00	86 310,00
		<i>Total</i>	lei			86 310,00
148	GD54C1	Contor cu pistoane rotative Dn 100 G-250	buc			49 000,00 0,00
	2523156713811051	Contor cu pistoane rotative Dn 100 G-250	buc	1,000000	49 000,00	49 000,00
		<i>Total</i>	lei			49 000,00
149	GD54C1	Contor cu pistoane rotative Dn 50 G-40	buc			42 000,00 0,00
	2523156713811052	Contor cu pistoane rotative Dn 50 G-40	buc	1,000000	42 000,00	42 000,00
		<i>Total</i>	lei			42 000,00
150	GD54C1	Corector electronic de volum cu 2 canale in set cu modulator si GSM modem	buc			38 000,00 0,00
	2523156713811053	Corector electronic de volum cu 2 canale in set cu modulator si GSM modem	buc	1,000000	38 000,00	38 000,00
		<i>Total</i>	lei			38 000,00
151	GD54C1	Senzor de temperatura Pt 1000 d 5.8 mm l=100 mm	buc			3 100,00 0,00
	2523156713811054	Senzor de temperatura Pt 1000 d 5.8 mm l=100 mm	buc	1,000000	3 100,00	3 100,00
		<i>Total</i>	lei			3 100,00
152	GD54C1	Filtru pentru gaze DN 100 ΦB-100	buc			5 670,00 0,00
	2523156713811055	Filtru pentru gaze DN 100 ΦB-100	buc	1,000000	5 670,00	5 670,00
		<i>Total</i>	lei			11 340,00

APROBAT:

Intocmit
SRL,,Fedion Com"or.Drochia
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
SRL "Floresti-gaz"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.