

**Achizitionarea lucrarilor de
gazificarea s.Larguta cu
gazoducte subteran si
supraterane p/m si p/j PE OL
PRG Nr. 60 r. Cantemir**

(наименование объекта)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 78 770,33 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazoduct de presiune medie subteran din polietilena spre PRG Nr. 60 s.Larguta				
1	TsC02A1	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. I.	100 m3	0,27	2 046,00	552,42
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,0044	550,00	552,42
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,81	163,15	132,15
	9312040019600	Sapator	h-om	1,0935	84,97	92,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4617	84,97	39,23
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,202	599,50	121,10
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2202	550,00	121,10
4	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	m3	6,75	26,34	177,80

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0925	84,97	177,80
5	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm	m	45,00	38,22	1 719,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,81	84,97	68,83
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,62	84,97	137,65
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32mm	m	45,135	22,00	992,97
	2710503808003	Fir trasor	m	49,50	1,20	59,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	48,60	1,20	58,32
	2416526101467	Mastic	kg	0,675	10,00	6,75
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,80	180,00	324,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,80	40,00	72,00
6	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	223,98	223,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,80	84,97	67,98
	252315671381132	Mufa PE-32mm	buc	1,00	60,00	60,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	120,00	72,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,60	40,00	24,00
7	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,045	1 922,00	86,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4545	84,97	38,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1328	84,97	11,28
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3892	60,00	23,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0958	35,00	3,35
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0036	60,00	0,22
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0225	10,00	0,22
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,081	40,00	3,24
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,0279	210,00	5,86
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0034	100,00	0,34
8	GC03A	Proba de rezistentă și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității imbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 50 mm	1 km	0,045	15,11	0,68
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0072	84,97	0,61
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0007	100,00	0,07
9		Servicii topografice		0,045	5 000,00	225,00
	12	Servicii topografice	1 km	0,045	5 000,00	225,00
		Total	lei			3 239,54
		CNAS	24 %			152,38

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	4 %			57,18
		Cheltuieli de regie	14,5 %			500,12
		Total				3 949,22
		Beneficiu de deviz	6 %			236,95
		Итого Gazoduct de presiune medie subteran din politelena spre PRG Nr. 60 s.Larguta В том числе зарплата				4 186,17 634,92
		2. Gazoduct de presiune joasa subteran din politelena de la PRG Nr. 60 s.Larguta				
10	TsC02A1	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. I.	100 m3	2,028	2 046,00	4 149,29
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,5442	550,00	4 149,29
11	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	6,084	163,14	992,56
	9312040019600	Sapator	h-om	8,2134	84,97	697,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4679	84,97	294,67
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,573	599,50	943,01
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,7146	550,00	943,01
13	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	50,70	26,34	1 335,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,717	84,97	1 335,47
14	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm	m	135,00	38,22	5 159,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,43	84,97	206,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,86	84,97	412,95
	2521216710001 32	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32mm	m	135,405	22,00	2 978,91
	2710503808003	Fir trasor	m	148,50	1,20	178,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	145,80	1,20	174,96

1	2	3	4	5	6	7
	2416526101467	Mastic	kg	2,025	10,00	20,25
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,40	180,00	972,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	5,40	40,00	216,00
15	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm	m	250,00	68,31	17 077,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,50	84,97	382,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,00	84,97	764,73
	252121671000150	Teava polietilena PE80 SDR11 D-50mm	m	250,75	52,00	13 039,00
	2710503808003	Fir trasor	m	275,00	1,20	330,00
	1724107361935	Banda de marcaj	m	270,00	1,20	324,00
	2416526101467	Mastic	kg	3,75	10,00	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	10,00	180,00	1 800,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	10,00	40,00	400,00
16	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 50/50/50 mm	buc	1,00	397,97	397,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,00	84,97	84,97
	25231567138114050	Teu egal PE-50/50/50 mm	buc	1,00	185,00	185,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	120,00	96,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,80	40,00	32,00
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 32/32/32 mm	buc	2,00	342,97	685,94
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,00	84,97	169,94
	25231567138114032	Teu egal PE-32/32/32 mm	buc	2,00	130,00	260,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,60	120,00	192,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,60	40,00	64,00
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm	buc	2,00	333,98	667,95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,60	84,97	135,95
	25231567138115032	Reductie PE-50/32mm	buc	2,00	170,00	340,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,20	120,00	144,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,20	40,00	48,00
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm	buc	12,00	392,97	4 715,64
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	12,00	84,97	1 019,64
	2523156713811405032	Teu redus PE-50/32 mm	buc	12,00	180,00	2 160,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda	h-ut	9,60	120,00	1 152,00

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune				
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	9,60	40,00	384,00
20	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	302,97	605,94
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,00	84,97	169,94
	2523156713811 50	Mufa PE-50 mm	buc	2,00	90,00	180,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,60	120,00	192,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,60	40,00	64,00
21	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	30,00	272,97	8 189,10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	30,00	84,97	2 549,10
	2523156713811 32	Mufa PE-32mm	buc	30,00	60,00	1 800,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	24,00	120,00	2 880,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	24,00	40,00	960,00
22	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn pina la 50 mm	1 km	0,385	1 921,90	739,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,8885	84,97	330,41
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1358	84,97	96,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,3303	60,00	199,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,82	35,00	28,70
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0308	60,00	1,85
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1925	10,00	1,92
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,693	40,00	27,72
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,2387	210,00	50,13
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0289	100,00	2,89
23	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn pina la 50 mm	1 km	0,385	15,09	5,81
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0616	84,97	5,23
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0058	100,00	0,58
24		Servicii topografice		0,385	5 000,00	1 925,00
	12	Servicii topografice	1 km	0,385	5 000,00	1 925,00
		Total	lei			47 590,96
		CASM	24 %			2 077,50

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	4 %			966,60
		Cheltuieli de regie	14,5 %			7 342,08
		Total				57 977,14
		Beneficiu de deviz	6 %			3 478,63
		Итого Gazoduct de presiune joasa subteran din politelena de la PRG Nr. 60 s.Larguta В том числе зарплата				61 455,78 8 656,24

		Total	lei			65 641,94
		TVA	20 %			13 128,39
		Итого по смете: В том числе зарплата				78 770,33

Составил Administrator Enciu Ion.
(должность, подпись, фамилия , отчество)

Проверил Administrator Enciu Ion.
(должность, подпись, фамилия , отчество)

**Achizitionarea lucrarilor de
gazificarea s.Larguta cu
gazoducte subteran si
supraterane p/m si p/j PE OL
PRG Nr. 60 r. Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 78 770,33 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136080025000	Montator conducte	h-om	19,823	84,97	1 684,36
2.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2685	84,97	107,78

3.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	49,40	84,97	4 197,52
4.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0688	84,97	5,85
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,7391	84,97	1 847,17
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,74	84,97	657,67
7.	9312040019600	Sapator	h-om	9,3069	84,97	790,81
		Total manopera				9 291,16

Materiale:

1.	12	Servicii topografice	1 km	0,43	5 000,00	2 150,00
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,215	10,00	2,15
3.	1724107361935	Banda de marcaj	m	464,40	1,20	557,28
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9159	35,00	32,06
5.	2416526101467	Mastic	kg	6,45	10,00	64,50
6.	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0344	60,00	2,06
7.	25212167100013 2	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32mm	m	180,54	22,00	3 971,88
8.	25212167100015 0	Teava polietilena PE80 SDR11 D-50mm	m	250,75	52,00	13 039,00
9.	25231567138113 2	Mufa PE-32mm	buc	31,00	60,00	1 860,00
10.	25231567138114 032	Teu egal PE-32/32/32 mm	buc	2,00	130,00	260,00
11.	25231567138114 050	Teu egal PE-50/50/50 mm	buc	1,00	185,00	185,00
12.	25231567138114 05032	Teu redus PE-50/32 mm	buc	12,00	180,00	2 160,00
13.	25231567138115 0	Mufa PE-50 mm	buc	2,00	90,00	180,00
14.	25231567138115 032	Reductie PE-50/32mm	buc	2,00	170,00	340,00
15.	2710503808003	Fir trasor	m	473,00	1,20	567,60
16.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,7195	60,00	223,17
		Total materiale de construcții				25 594,70

Utilaje de construcții:

1.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0387	100,00	3,87
2.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,2666	210,00	55,99
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	39,40	120,00	4 728,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	17,20	40,00	688,00
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	8,5486	550,00	4 701,71
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,9348	550,00	1 064,11
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	39,40	40,00	1 576,00
8.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,774	40,00	30,96
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	17,20	180,00	3 096,00
		Total utilaje de construcții				15 944,64

Total	lei	65 641,94
TVA	20 %	13 128,39

Total deviz:

78 770,33

Intocmit

Administrator Enciu Ion.

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

Administrator Enciu Ion.

**Obiect Achizitionarea lucrarilor de gazificarea
s.Larguta cu gazoducte subteran si supraterrane
p/m si p/j PE OL PRG Nr. 60 r. Cantemir**

Investitor SRL "Radliv"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazoduct de presiune medie subteran din politelena spre PRG Nr. 60 s.Larguta				
1	TsC02A1	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. I.	100 m3			2 046,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	550,00	2 046,00
		<i>Total</i>	lei			552,42
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			163,15
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,43
		<i>Total</i>	lei			132,15
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
		<i>Total</i>	lei			121,10
4	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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			177,80
5	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm	m			38,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32mm	m	1,0030	22,00	22,07
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	10,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			1 719,92
6	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			223,98

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381132	Mufa PE-32mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	120,00	72,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	40,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			223,98
7	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 922,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	84,97	858,20
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	84,97	250,66
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	60,00	519,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	35,00	74,55
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	60,00	4,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	40,00	72,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	210,00	130,20
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	100,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			86,49
8	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinărilor și armăturilor, la conducte de oțel cu Dn 50 mm	1 km			15,11
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			0,68
9		Servicii topografice				5 000,00
	12	Servicii topografice	1 km		5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			225,00
		2. Gazoduct de presiune joasă subteran din polietilena de la PRG Nr. 60 s.Larguta				
10	TsC02A1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. I.	100 m3			2 046,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	550,00	2 046,00
		<i>Total</i>	lei			4 149,29
11	TsA03E	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, avind sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, până la 1,5 m adâncime teren mijlociu	m3			163,14
	9312040019600	Săpător	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,43
		<i>Total</i>	lei			992,56
12	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,50
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
		<i>Total</i>	lei			943,01
13	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărâmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 335,47
14	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm	m			38,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32mm	m	1,0030	22,00	22,07
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	10,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			5 159,75
15	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm	m			68,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000150	Teava polietilena PE80 SDR11 D-50mm	m	1,0030	52,00	52,16
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	10,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			17 077,60
16	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 50/50/50 mm	buc			397,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381140 50	Teu egal PE-50/50/50 mm	buc	1,0000	185,00	185,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	120,00	96,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	40,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			397,97
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 32/32/32 mm	buc			342,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381140 32	Teu egal PE-32/32/32 mm	buc	1,0000	130,00	130,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	120,00	96,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	40,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			685,94
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm	buc			333,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381150 32	Reductie PE-50/32mm	buc	1,0000	170,00	170,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	120,00	72,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	40,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			667,95
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm	buc			392,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381140 5032	Teu redus PE-50/32 mm	buc	1,0000	180,00	180,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	120,00	96,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	40,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			4 715,64
20	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena,	buc			302,97

1	2	3	4	5	6	7
		teville avind diametrul de 50 mm				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381150	Mufa PE-50 mm	buc	1,0000	90,00	90,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	120,00	96,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	40,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			605,94
21	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			272,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381132	Mufa PE-32mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	120,00	96,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	40,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			8 189,10
22	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn pînă la 50 mm	1 km			1 921,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	84,97	858,20
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	84,97	250,66
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	60,00	519,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	35,00	74,55
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	60,00	4,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	40,00	72,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	210,00	130,20
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	100,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			739,93
23	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității imbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn pînă la 50 mm	1 km			15,09
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			5,81
24		Servicii topografice				5 000,00
	12	Servicii topografice	1 km		5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 925,00

APROBAT:

Intocmit
Administrator Enciu Ion.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administrator Enciu Ion.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.