

**Achizitionarea lucrarilor de  
gazificarea s.Larguta cu  
gazoducte subteran si  
supraterane p/m si p/j PE OL  
PRG Nr. 62 r. Cantemir**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 33 065,46 lei

Intocmit in prețuri curente 29.04.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Gazoduct de presiune medie subteran polietelena de la PRG Nr. 62 s.Larguta</b>				
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	1,6500	2 046,00	3 375,90
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,1380	550,00	3 375,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			489,51
		<i>Total</i>				3 865,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			231,92
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			4 097,33
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	4,9500	163,14	807,55
	9312040019600	Sapator	h-om	6,6825	84,97	567,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8215	84,97	239,74
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	1,2370	599,48	741,56

		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3483	550,00	741,56
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	41,2500	26,34	1 086,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,7875	84,97	1 086,55
5	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm PE 80 SDR 11	m	100,0000	45,24	4 524,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	84,97	152,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,6000	84,97	305,89
	2521216710001 40	Teava polietilena PE80 SDR11 D-40 mm	m	100,3000	29,00	2 908,70
	2710503808003	Fir trasor	m	110,0000	1,20	132,00
	1724107361935	Banda de marcaj	m	108,0000	1,20	129,60
	2416526101467	Mastic	kg	1,5000	10,00	15,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,0000	180,00	720,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	4,0000	40,00	160,00
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm PE 80 SDR 11	m	175,0000	38,22	6 688,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,1500	84,97	267,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,3000	84,97	535,31
	2521216710001 32	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32mm	m	175,5250	22,00	3 861,55
	2710503808003	Fir trasor	m	192,5000	1,20	231,00
	1724107361935	Banda de marcaj	m	189,0000	1,20	226,80
	2416526101467	Mastic	kg	2,6250	10,00	26,25
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	7,0000	180,00	1 260,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	7,0000	40,00	280,00
7	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm PE 100 SDR 11	buc	1,0000	258,98	258,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811 40	Mufa PE-40mm PE 100 SDR 11	buc	1,0000	95,00	95,00
	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
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	1,0000	323,98	323,98

		(Reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 40/32 mm PE 100 SDR 11				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811 4032	Reductie PE-40/32 mm PE 100 SDR 11	buc	1,0000	160,00	160,00
	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
9	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu-egal) din polietilena, tevine avind diametrul de 32/32/32 mm PE 100 SDR 11	buc	1,0000	293,98	293,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811 322	Teu-egal PE-32/32/32 mm PE 100 SDR 11	buc	1,0000	130,00	130,00
	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
10	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm PE 100 SDR 11	buc	3,0000	223,98	671,93
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,4000	84,97	203,93
	2523156713811 32	Mufa PE-32mm PE 100 SDR 11	buc	3,0000	60,00	180,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,8000	120,00	216,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8000	40,00	72,00
11	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,2750	1 872,33	514,89
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,7775	84,97	236,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8113	84,97	68,94
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,3787	60,00	142,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5858	0,00	0,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0220	60,00	1,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5858	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1375	60,00	8,25
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4950	40,00	19,80
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,1705	210,00	35,80
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0206	100,00	2,06
12	GC03A	Proba de rezistenta si regim,	1 km	0,2750	15,09	4,15

		executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm				
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0440	84,97	3,74
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0041	100,00	0,41
13		Servicii topografice		0,2750	5 000,00	1 375,00
	12	Servicii topografice	1 km	0,2750	5 000,00	1 375,00
		<i>Total</i>	lei			21 388,61
		<i>CASM</i>	24 %			929,39
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			384,93
		<i>Total</i>	14,5 %			3 291,92
		<i>Total</i>				25 994,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 559,70
		<b>Total Gazoduct de presiune medie subteran polietelena de la PRG Nr. 62 s.Larguta Inklusiv salariu</b>				<b>27 554,55 3 872,46</b>

		Total	lei			27 554,55
		TVA	20 %			5 510,91
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>33 065,46</b>

Intocmit

Administrator Enciu Ion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator Enciu Ion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor de  
gazificarea s.Larguta cu  
gazoducte subteran si  
supraterane p/m si p/j PE OL  
PRG Nr. 62 r. Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

# Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 33 065,46 lei

Intocmit in prețuri curente 29.04.2024

№ 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	12,6775	84,97	1 077,20
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8113	84,97	68,94
3.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	4,8000	84,97	407,87
4.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0440	84,97	3,74
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,6090	84,97	1 326,29
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,9500	84,97	420,61
7.	9312040019600	Sapator	h-om	6,6825	84,97	567,81
<b>Total manopera</b>						<b>3 872,46</b>

## Materiale:

1.	12	Servicii topografice	1 km	0,2750	5 000,00	1 375,00
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1375	60,00	8,25
3.	1724107361935	Banda de marcaj	m	297,0000	1,20	356,40
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5858	0,00	0,00
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5858	0,00	0,00
6.	2416526101467	Mastic	kg	4,1250	10,00	41,25
7.	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0220	60,00	1,32
8.	25212167100013 2	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32mm	m	175,5250	22,00	3 861,55
9.	25212167100014 0	Teava polietilena PE80 SDR11 D-40 mm	m	100,3000	29,00	2 908,70
10.	25231567138113 2	Mufa PE-32mm PE 100 SDR 11	buc	3,0000	60,00	180,00
11.	25231567138113 22	Teu-egal PE-32/32/32 mm PE 100 SDR 11	buc	1,0000	130,00	130,00
12.	25231567138114 0	Mufa PE-40mm PE 100 SDR 11	buc	1,0000	95,00	95,00
13.	25231567138114 032	Reductie PE-40/32 mm PE 100 SDR 11	buc	1,0000	160,00	160,00
14.	2710503808003	Fir trasor	m	302,5000	1,20	363,00
15.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,3787	60,00	142,72
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>9 623,19</b>

## Utilaje de construcții:

1.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0247	100,00	2,47
2.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,1705	210,00	35,80
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,6000	120,00	432,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	11,0000	40,00	440,00
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,1380	550,00	3 375,90
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3483	550,00	741,56
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,6000	40,00	144,00

8.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4950	40,00	19,80
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	11,0000	180,00	1 980,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>7 171,53</b>

Total	lei	27 554,55
TVA	20 %	5 510,91

**Total deviz: 33 065,46**

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

Verificat Administrator Enciu Ion  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Achiziționarea lucrărilor de gazificarea s.Larguta cu gazoducte subteran si supraterane p/m si p/j PE OL PRG Nr. 62 r. Cantemir**      **Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Gazoduct de presiune medie subteran polietelena de la PRG Nr. 62 s.Larguta</b>				
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			2 483,23
	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			3 375,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			489,51
		<i>Total</i>				3 865,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			231,92
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			4 097,33
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			163,14
	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			807,55
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			599,48

		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratari cu grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,48
		<i>Total</i>	lei			741,56
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in stratari 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			1 086,55
5	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm PE 80 SDR 11	m			45,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 D-40 mm	m	1,0030	29,00	29,09
	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			4 524,14
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm PE 80 SDR 11	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			6 688,57
7	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena, tevile avind diametrul de 40 mm PE 100 SDR 11	buc			258,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381140	Mufa PE-40mm PE 100 SDR 11	buc	1,0000	95,00	95,00
	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			258,98
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, tevile avind diametrul de 40/32 mm PE 100 SDR 11	buc			323,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381140 32	Reductie PE-40/32 mm PE 100 SDR 11	buc	1,0000	160,00	160,00
	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			323,98
9	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu-egal) din polietilena, tevile avind diametrul de 32/32/32 mm PE 100 SDR 11	buc			293,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381132 2	Teu-egal PE-32/32/32 mm PE 100 SDR 11	buc	1,0000	130,00	130,00
	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			293,98
10	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena,	buc			223,98

		tevide avind diametrul de 32 mm PE 100 SDR 11				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381132	Mufa PE-32mm PE 100 SDR 11	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			671,93
11	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 872,33
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	84,97	858,18
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	84,97	250,69
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	60,00	518,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	0,00	0,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	60,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	60,00	30,00
	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	130,18
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	100,00	7,49
		<i>Total</i>	lei			514,89
12	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			15,09
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	100,00	1,49
		<i>Total</i>	lei			4,15
13		Servicii topografice				5 000,00
	12	Servicii topografice	1 km		5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 375,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Administrator Enciu Ion**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Administrator Enciu Ion**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.