

**Achizitionarea lucrarilor de  
gazificarea s.Canian cu gazoducte  
subteran si supraterane p/m si  
p/j PE OL PRG Nr. 28 r.  
Cantemir**

(наименование объекта)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 207 124,99 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 joasa subteran din politelena de la PRG Nr. 28 s.Canian</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	5,8200	2 365,92	13 769,65
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	21,6504	636,00	13 769,65
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	17,7600	163,14	2 897,41
	9312040019600	Sapator	h-om	23,9760	84,97	2 037,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,1232	84,97	860,17
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	4,3650	693,23	3 025,96
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,7578	636,00	3 025,96
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	145,5000	26,34	3 832,57

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,1050	84,97	3 832,57
5	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm	m	280,0000	42,78	11 978,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0400	84,97	428,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,0800	84,97	856,50
	2521216710001 32	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32mm	m	280,8400	22,00	6 178,48
	2710503808003	Fir trasor	m	308,0000	1,20	369,60
	1724107361935	Banda de marcaj	m	302,4000	1,20	362,88
	2416526101467	Mastic	kg	4,2000	10,00	42,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	11,2000	265,00	2 968,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	11,2000	69,00	772,80
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm	m	200,0000	59,83	11 966,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6000	84,97	305,89
	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,2000	84,97	611,78
	2521216710001 40	Teava polietilena PE80 SDR11 D-40mm	m	200,6000	39,00	7 823,40
	2710503808003	Fir trasor	m	220,0000	1,20	264,00
	1724107361935	Banda de marcaj	m	216,0000	1,20	259,20
	2416526101467	Mastic	kg	3,0000	10,00	30,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	8,0000	265,00	2 120,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	8,0000	69,00	552,00
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm	m	390,0000	72,87	28 419,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,0200	84,97	596,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,0400	84,97	1 192,98
	2521216710001 50	Teava polietilena PE80 SDR11 D-50mm	m	391,1700	52,00	20 340,84
	2710503808003	Fir trasor	m	429,0000	1,20	514,80
	1724107361935	Banda de marcaj	m	421,2000	1,20	505,44
	2416526101467	Mastic	kg	5,8500	10,00	58,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	15,6000	265,00	4 134,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	15,6000	69,00	1 076,40
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 75 mm	m	100,0000	108,98	10 897,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	84,97	152,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,6000	84,97	305,89
	2521216710001 75	Teava polietilena PE80 SDR11 D-75mm	m	100,3000	88,00	8 826,40
	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	265,00	1 060,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	4,0000	69,00	276,00
9	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 75/50 mm	buc	1,0000	1 132,17	1 132,17
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811	Fiting polietilena (Teu-redus) D-75/50	buc	1,0000	780,00	780,00

	75503	mm				
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	265,00	212,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	69,00	55,20
10	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm	buc	13,0000	438,38	5 698,89
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	10,4000	84,97	883,69
	2523156713811 4032	Teu redus PE-40/32mm	buc	13,0000	170,00	2 210,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,8000	265,00	2 067,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	7,8000	69,00	538,20
11	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm	buc	12,0000	448,38	5 380,51
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	9,6000	84,97	815,71
	2523156713811 5032	Teu redus PE-50/32mm	buc	12,0000	180,00	2 160,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,2000	265,00	1 908,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	7,2000	69,00	496,80
12	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 75/32 mm	buc	6,0000	698,38	4 190,26
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	4,8000	84,97	407,86
	2523156713811 7532	Teu redus PE-75/32mm	buc	6,0000	430,00	2 580,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,6000	265,00	954,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,6000	69,00	248,40
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Reductie ) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32mm	buc	2,0000	428,38	856,75
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2523156713812 43	Reductie PE -40/32mm	buc	2,0000	160,00	320,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,2000	265,00	318,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2000	69,00	82,80
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Reductie ) din polietilena, teville avind diametrul de 50/40mm	buc	2,0000	428,38	856,75
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2523156713812 43	Reductie PE -40/32mm	buc	2,0000	160,00	320,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,2000	265,00	318,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere	h-ut	1,2000	69,00	82,80

		interna de 20-39 kva				
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	63,0000	328,38	20 687,69
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	50,4000	84,97	4 282,49
	2523156713811 32	Mufa PE-32mm	buc	63,0000	60,00	3 780,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	37,8000	265,00	10 017,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	37,8000	69,00	2 608,20
16	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa ) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	442,17	884,34
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2523156713811 50	Mufa PE-50mm	buc	2,0000	90,00	180,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	265,00	424,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	69,00	110,40
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa ) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc	1,0000	532,17	532,17
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811 4075	Mufa PE-75mm	buc	1,0000	180,00	180,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	265,00	212,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	69,00	55,20
18	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot ) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc	1,0000	872,17	872,17
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811 40754	Cot PE-75mm	buc	1,0000	520,00	520,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	265,00	212,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	69,00	55,20
		<i>Cnas</i>	24 %			20,39
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			20,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			132,44
		<i>Total</i>				1 045,80
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			62,75
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			1 108,55
19	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn pina la 50 mm	1 km	0,9700	2 077,48	2 015,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,7970	84,97	832,45
	7212030022700	Sudor	h-om	2,8615	84,97	243,14
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00	kg	8,3905	60,00	503,43

		mm S 7240				
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,0661	0,00	0,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0776	60,00	4,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0661	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,4850	10,00	4,85
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,7460	69,00	120,47
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6014	477,00	286,87
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0728	265,00	19,29
20	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn pina la50 mm	1 km	0,9700	17,59	17,06
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1552	84,97	13,19
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0146	265,00	3,87
21		Servicii topografice		0,9700	5 000,00	4 850,00
	12	Servicii topografice	1 km	0,9700	5 000,00	4 850,00
		<i>Total</i>	lei			134 997,96
		<i>CASM</i>	24 %			4 645,44
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			2 569,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			20 620,91
		<i>Total</i>				162 834,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 770,05
		<b>Итого Газодuct de presiune joasa subteran din politelena de la PRG Nr. 28 s.Cană В том числе зарплата</b>				<b>172 604,16 19 355,99</b>

		Total	lei			172 604,16
		TVA	20 %			34 520,83
		<b>Итого по смете: В том числе зарплата</b>				<b>207 124,99</b>

Составил

Administrator Enciu Ion

(должность, подпись, фамилия , отчество )

Проверил

Administrator Enciu Ion

(должность, подпись, фамилия , отчество)

**Achizitionarea lucrarilor de  
gazificarea s.Cană cu gazoducte**

Formular Nr.3

**subteran si supraterane p/m si  
p/j PE OL PRG Nr. 28 r.  
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 207 124,99 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	44,7170	84,97	3 799,60
2.	7212030022700	Sudor	h-om	2,8615	84,97	243,14
3.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	83,4000	84,97	7 086,50
4.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1552	84,97	13,19
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,2282	84,97	4 692,74
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,4600	84,97	1 483,58
7.	9312040019600	Sapator	h-om	23,9760	84,97	2 037,24
		<b>Total manopera</b>				<b>19 355,99</b>

### Materiale:

1.	12	Servicii topografice	1 km	0,9700	5 000,00	4 850,00
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,4850	10,00	4,85
3.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 047,6000	1,20	1 257,12
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,0661	0,00	0,00
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,0661	0,00	0,00
6.	2416526101467	Mastic	kg	14,5500	10,00	145,50
7.	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0776	60,00	4,66
8.	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32mm	m	280,8400	22,00	6 178,48
9.	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 D-40mm	m	200,6000	39,00	7 823,40
10.	252121671000150	Teava polietilena PE80 SDR11 D-50mm	m	391,1700	52,00	20 340,84
11.	252121671000175	Teava polietilena PE80 SDR11 D-75mm	m	100,3000	88,00	8 826,40
12.	252315671381132	Mufa PE-32mm	buc	63,0000	60,00	3 780,00
13.	25231567138114032	Teu redus PE-40/32mm	buc	13,0000	170,00	2 210,00
14.	25231567138114075	Mufa PE-75mm	buc	1,0000	180,00	180,00
15.	252315671381140754	Cot PE-75mm	buc	1,0000	520,00	520,00
16.	252315671381150	Mufa PE-50mm	buc	2,0000	90,00	180,00
17.	25231567138115032	Teu redus PE-50/32mm	buc	12,0000	180,00	2 160,00
18.	25231567138117532	Teu redus PE-75/32mm	buc	6,0000	430,00	2 580,00
19.	252315671381175503	Fiting polietilena (Teu-redus) D-75/50 mm	buc	1,0000	780,00	780,00
20.	252315671381243	Reductie PE -40/32mm	buc	4,0000	160,00	640,00

21.	2710503808003	Fir trasor	m	1 067,0000	1,20	1 280,40
22.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,3905	60,00	503,43
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>64 245,08</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0874	265,00	23,16
2.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6014	477,00	286,87
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	62,8000	265,00	16 642,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	38,8000	69,00	2 677,20
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	21,6504	636,00	13 769,65
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,7578	636,00	3 025,96
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	62,8000	69,00	4 333,20
8.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,7460	69,00	120,47
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	38,8000	265,00	10 282,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>51 160,51</b>

Total	lei	172 604,16
TVA	20 %	34 520,83

**Total deviz:** **207 124,99**

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

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Achizitionarea lucrarilor de gazificarea s.Cania cu gazoducte subteran si supraterane p/m si p/j PE OL PRG Nr. 28 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 joasa subteran din politelena de la PRG Nr. 28 s.Cania</b>				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in	100 m3			2 365,92

		pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	636,00	2 365,92
		Total	lei			13 769,65
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
		Total	lei			2 897,41
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			693,23
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	636,00	693,23
		Total	lei			3 025,96
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
		Total	lei			3 832,57
5	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm	m			42,78
	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	265,00	10,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	69,00	2,76
		Total	lei			11 978,51
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm	m			59,83
	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-40mm	m	1,0030	39,00	39,12
	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	265,00	10,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	69,00	2,76
		Total	lei			11 966,27
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm	m			72,87
	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	265,00	10,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	69,00	2,76
		Total	lei			28 419,45
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 75 mm	m			108,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000175	Teava polietilena PE80 SDR11 D-75mm	m	1,0030	88,00	88,26
	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	265,00	10,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	69,00	2,76
		<i>Total</i>	lei			10 897,84
9	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 75/50 mm	buc			1 132,17
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381175 503	Fiting polietilena (Teu-redus) D-75/50 mm	buc	1,0000	780,00	780,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	265,00	212,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	69,00	55,20
		<i>Total</i>	lei			1 132,17
10	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm	buc			438,38
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381140 32	Teu redus PE-40/32mm	buc	1,0000	170,00	170,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	265,00	159,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	69,00	41,40
		<i>Total</i>	lei			5 698,89
11	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm	buc			448,38
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381150 32	Teu redus PE-50/32mm	buc	1,0000	180,00	180,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	265,00	159,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	69,00	41,40
		<i>Total</i>	lei			5 380,51
12	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 75/32 mm	buc			698,38
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381175 32	Teu redus PE-75/32mm	buc	1,0000	430,00	430,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	265,00	159,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	69,00	41,40
		<i>Total</i>	lei			4 190,26
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Reductie ) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32mm	buc			428,38
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381243	Reductie PE -40/32mm	buc	1,0000	160,00	160,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	265,00	159,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	69,00	41,40
		<i>Total</i>	lei			856,75
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Reductie ) din polietilena, teville avind diametrul de 50/40mm	buc			428,38
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381243	Reductie PE -40/32mm	buc	1,0000	160,00	160,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	265,00	159,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	69,00	41,40
		<i>Total</i>	lei			856,75
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, ) din polietilena,	buc			328,38

		tevide 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	265,00	159,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	69,00	41,40
		<i>Total</i>	lei			20 687,69
16	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa ) din polietilena, tevide avind diametrul de 50 mm	buc			442,17
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381150	Mufa PE-50mm	buc	1,0000	90,00	90,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	265,00	212,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	69,00	55,20
		<i>Total</i>	lei			884,34
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa ) din polietilena, tevide avind diametrul de 75 mm	buc			532,17
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	25231567138114075	Mufa PE-75mm	buc	1,0000	180,00	180,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	265,00	212,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	69,00	55,20
		<i>Total</i>	lei			532,17
18	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot ) din polietilena, tevide avind diametrul de 75 mm	buc			1 108,55
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381140754	Cot PE-75mm	buc	1,0000	520,00	520,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	265,00	212,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	69,00	55,20
		<i>Total</i>	lei			872,17
		<i>Cnas</i>	24 %			20,39
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			20,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			132,44
		<i>Total</i>				1 045,80
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			62,75
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			1 108,55
19	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn pina la 50 mm	1 km			2 077,48
	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	0,00	0,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	60,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,1300	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	69,00	124,20
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	477,00	295,74
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	265,00	19,89
		<i>Total</i>	lei			2 015,16
20	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn pina la 50 mm	1 km			17,59
	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	265,00	3,99
		<i>Total</i>	lei			17,06

21		Servicii topografice			5 000,00
	12	Servicii topografice	1 km		5 000,00
		<i>Total</i>	lei		4 850,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Administrator Enciu Ion**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

**Administrator Enciu Ion**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.