

**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 20 827,18 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
		1. Gazoduct de presiune medie subteran din politelena spre PRG Nr. 28 s.Canian				
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	0,2100	2 046,00	429,66
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,7812	550,00	429,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			62,30
		<i>Total</i>				491,96
		<i>Beneficiul de deviz</i>	60 %			295,18
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			787,14
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	0,6300	163,14	102,78
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8505	84,97	72,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3591	84,97	30,51
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	0,1570	599,36	94,10
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1711	550,00	94,10

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	5,2500	26,34	138,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6275	84,97	138,29
5	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	1,0000	4 415,49	4 415,49
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	84,97	3 540,70
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	84,97	594,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	40,00	280,00
6	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	m	10,0000	415,32	4 153,19
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	19,8000	84,97	1 682,41
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	4,0000	84,97	339,88
	252121671600290	Teava de polietilena PE 80 SDR 17.6 D-90 mm	m	15,0450	131,00	1 970,90
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	4,0000	40,00	160,00
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm	m	35,0000	55,27	1 934,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	84,97	53,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,2600	84,97	107,06
	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 D-40mm	m	35,1050	39,00	1 369,10
	2710503808003	Fir trasor	m	38,5000	1,20	46,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	37,8000	1,20	45,36
	2416526101467	Mastic	kg	0,5250	10,00	5,25
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,4000	180,00	252,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,4000	40,00	56,00
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 40/32 mm	buc	1,0000	333,98	333,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138114032	Teu redus PE-40/32mm	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
9	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 75/40 mm	buc	1,0000	587,97	587,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	25231567138117540	Fiting polietilena (Reductie) D-75/40 mm	buc	1,0000	375,00	375,00
	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
10	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,0350	1 847,43	64,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3535	84,97	30,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1032	84,97	8,77
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3027	60,00	18,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0746	0,00	0,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0028	60,00	0,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0746	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0175	10,00	0,18
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,0630	40,00	2,52
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,0217	210,00	4,56
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0026	100,00	0,26
11	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	0,0350	15,14	0,53
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0056	84,97	0,48
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0005	100,00	0,05
12		Servicii topografice		0,0350	5 000,00	175,00
	12	Servicii topografice	1 km	0,0350	5 000,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			12 787,63
		<i>CNAS</i>	24 %			1 620,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			167,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 113,39
		<i>Total</i>				16 688,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			667,55
		Итого Газодuct de presiune medie subteran din politelena spre PRG Nr. 28 s.Cania В том числе зарплата				17 355,98 6 751,68

		Total	lei			17 355,98
		TVA	20 %			3 471,20
		Итого по смете: В том числе зарплата				20 827,18

Составил

Administrator Enciu Ion

(должность, подпись, фамилия , отчество)

Проверил

Administrator Enciu Ion

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 20 827,18 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	11,0000	84,97	934,67
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6135	84,97	137,10
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1032	84,97	8,77
4.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8000	84,97	152,95
5.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0056	84,97	0,48
6.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	61,4700	84,97	5 223,11
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9866	84,97	168,80
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	84,97	53,53
9.	9312040019600	Sapator	h-om	0,8505	84,97	72,27
Total manopera						6 751,68

Materiale:

1.	12	Servicii topografice	1 km	0,0350	5 000,00	175,00
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0175	10,00	0,18
3.	1724107361935	Banda de marcaj	m	37,8000	1,20	45,36
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0746	0,00	0,00
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0746	0,00	0,00
6.	2416526101467	Mastic	kg	0,5250	10,00	5,25
7.	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0028	60,00	0,17
8.	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 D-40mm	m	35,1050	39,00	1 369,10
9.	252121671600290	Teava de polietilena PE 80 SDR 17.6 D-90 mm	m	15,0450	131,00	1 970,90
10.	25231567138114032	Teu redus PE-40/32mm	buc	1,0000	170,00	170,00
11.	25231567138117540	Fiting polietilena (Reductie) D-75/40 mm	buc	1,0000	375,00	375,00
12.	2710503808003	Fir trasor	m	38,5000	1,20	46,20
13.	2873155901000	Electrozii sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00	kg	0,3027	60,00	18,16

		mm S 7240				
Total materiale de construcții						4 175,32

Utilaje de construcții:

1.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0031	100,00	0,31
2.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,0217	210,00	4,56
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,4000	120,00	168,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,4000	40,00	56,00
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,7812	550,00	429,66
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1711	550,00	94,10
7.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	11,0000	40,00	440,00
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4000	40,00	56,00
9.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,0630	40,00	2,52
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,4000	180,00	252,00
Total utilaje de construcții						1 503,15

Total	lei	17 355,98
TVA	20 %	3 471,20

Total deviz:

20 827,18

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
		1. Gazoduct de presiune medie subteran din politelena spre PRG Nr. 28 s.Cania				
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			3 748,29

	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			429,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			62,30
		<i>Total</i>				491,96
		<i>Beneficiul de deviz</i>	60 %			295,18
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			787,14
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			102,78
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			599,36
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,36
		<i>Total</i>	lei			94,10
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			138,29
5	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			4 415,49
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	84,97	3 540,70
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	84,97	594,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	40,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			4 415,49
6	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	m			415,32
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	84,97	168,24
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	84,97	33,99
	252121671600290	Teava de polietilena PE 80 SDR 17.6 D-90 mm	m	1,5045	131,00	197,09
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			4 153,19
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm	m			55,27
	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	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			1 934,50
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, tevile avind diametrul de 40/32 mm	buc			333,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138114032	Teu redus PE-40/32mm	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			333,98

9	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, tevile avind diametrul de 75/40 mm	buc			587,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381175 40	Fiting polietilena (Reductie) D-75/40 mm	buc	1,0000	375,00	375,00
	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			587,97
10	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 847,43
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	84,97	858,29
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	84,97	250,57
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	60,00	518,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	0,00	0,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	60,00	4,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,14
	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	130,29
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	100,00	7,43
		<i>Total</i>	lei			64,66
11	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			15,14
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	84,97	13,71
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	100,00	1,43
		<i>Total</i>	lei			0,53
12		Servicii topografice				5 000,00
	12	Servicii topografice	1 km		5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			175,00

APROBAT:

Intocmit
Administrator Enciu Ion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administrator Enciu Ion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.