

**Montarea magistralei de gaze naturale de
presiune medie si joasa in directia gradinitei
nr.4 sect. Flaminda din s Gotesti, r-ul Cantemir**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Lucrari de gazificare

Valoarea de deviz 174 859,32 lei

№ 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 presiune medie s. Gotesti 1.1. Gazoduct subteran				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	1,9700	627,30 0,00	1 235,78 0,00
2	TsA04A1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditate naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren usor.	m3	39,8200	54,20 54,20	2 158,26 2 158,26
3	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	19,9100	161,25 35,17	3 210,44 700,29
4	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	1,6400	221,27 0,00	362,88 0,00
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	1,6400	1 121,51	1 839,28

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv			508,56	834,04
6	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	72,3000	17,87 17,87	1 292,33 1 292,33
7	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	72,3000	44,74 43,24	3 235,06 3 126,61
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul la 32 mm PE80 SDR11	m	85,0000	34,25 5,19	2 910,91 441,10
9	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm PE80 SDR11	m	280,0000	87,78 26,58	24 577,72 7 442,75
10	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm PE80 SDR11	m	135,0000	154,13 26,58	20 807,39 3 588,47
11	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 110 mm.	buc	8,0000	167,57 69,19	1 340,58 553,54
12	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE 110 mm.	buc	12,0000	165,55 69,19	1 986,62 830,30
13	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Trecere PE/OL 110 mm.	buc	4,0000	172,62 69,19	690,49 276,77
14	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PE 110/63 mm.	buc	1,0000	1 348,86 92,26	1 348,86 92,26

1	2	3	4	5	6	7
15	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. Vana gaz din PEHD d110mm	buc	2,0000	3 658,78 138,38	7 317,57 276,77
16	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PE 63/32 mm.	buc	4,0000	472,86 92,26	1 891,42 369,02
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE 32/25 mm.	buc	12,0000	97,98 46,13	1 175,74 553,54
18	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena. Vana gaz din PEHD d63mm	buc	2,0000	2 534,70 92,26	5 069,39 184,51
19	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 532 mm	1 km	0,5000	1 245,35 752,46	622,67 376,23
20	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	0,5000	13,31 9,23	6,65 4,61
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	24,1500	236,28 51,89	5 706,26 1 253,24
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50%	m3	16,1000	225,77 57,08	3 634,95 919,04
		<i>Total</i>	lei			92 421,26
		Total Gazoduct subteran Inclusiv salariu				92 421,26 25 273,69
		1.2. Iesire din pamint VIII la dulap cu regulator B6(8 seturi)				
23	GA08A	Tub de protectie din teava de otel,	m	12,0000	291,12	3 493,44

1	2	3	4	5	6	7
		montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 x 3,0 mm			119,93	1 439,19
24	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	4,1600	44,55 35,75	185,34 148,72
25	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Trecere PE/OL 32/25 mm.	buc	8,0000	283,86 92,26	2 270,85 738,05
26	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze de 20 mm	buc	8,0000	410,09 226,60	3 280,75 1 812,83
27	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	8,0000	75,67 66,89	605,39 535,08
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Stilpi metalici dulap)	kg	67,2000	22,75 12,11	1 528,69 813,70
29	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	2,5100	44,63 27,10	112,01 68,02
30	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	6,4000	105,34 98,02	674,17 627,34
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 (fundatii stilpi metalici)	m3	0,6400	1 010,73 221,99	646,87 142,07
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,3000	1 605,66 478,00	481,70 143,40
33	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,0900	2 366,62 1 095,54	213,00 98,60

1	2	3	4	5	6	7
34	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,0500	2 705,75 957,16	135,29 47,86
35	CO06A2	Imprejmuiri din plasa de sirma fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 3 m distanta interax cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m	64,0000	83,99 53,62	5 375,44 3 431,92
36		Montare dulap cu regulator B6	buc	8,0000	461,28 461,28	3 690,24 3 690,24
37		Dulap cu regulator B6	buc	8,0000	1 830,00 0,00	14 640,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			37 333,17
		Total Iesire din pamint YIII la dulap cu regulator B6(8 seturi) Inklusiv salariu				37 333,17 13 737,03
		<i>Total</i>	lei			129 754,43
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			8 777,41
		<i>Transport materiale</i>	2 %			1 539,39
		<i>Total</i>				140 071,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			4 202,14
		<i>Total</i>				144 273,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			1 442,73
		Total Gazoduct presiune medie s. Gotesti Inklusiv salariu				145 716,10 39 010,71

		Total	lei	145 716,10
		TVA	20 %	29 143,22
		Total deviz: Inklusiv salariu		174 859,32 39 010,71

Intocmit

SA "DARNIC-GAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)