

**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.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de gazificare**

Valoarea de deviz 174 859,32 lei

№ 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.	1	Muncitor	h-om	5,0270	57,66	289,857
2.	384	Montarea fiidei din tabla. gata confectionate (Montare dulap cu regulator B6)	h-om.	64,0000	57,66	3 690,240
3.	7112020030100	Specialist	h-om	0,7781	57,66	44,865
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	12,1600	57,66	701,146
5.	7123010010200	Betonist	h-om	2,2080	57,66	127,313
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	46,0800	57,66	2 656,973
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7600	57,66	101,482
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,2800	57,66	535,085
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1248	57,66	7,196
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,1632	57,66	124,730
11.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	9,2800	57,66	535,085
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	112,1350	57,66	6 465,704
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4016	57,66	23,156
14.	7212030022700	Sudor	h-om	7,3118	57,66	421,598
15.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	146,2050	57,66	8 430,180
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,7680	57,66	736,203
17.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0800	57,66	4,613
18.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,1664	57,66	9,595
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	175,5676	57,66	10 123,228
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	56,9230	57,66	3 282,180
21.	9312040019600	Sapator	h-om	12,1451	57,66	700,287
		Total manopera				39 010,71

Materiale:

1.	0384	Dulap cu regulator B6	buc	8,0000	1 830,00	14 640,000
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0326	10 500,00	342,090
3.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0010	16 900,00	16,308
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3330	35,00	11,655
5.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0065	10 500,00	68,250

6.	12913110	Mufa PE 110 mm.	buc	12,1200	12,00	145,440
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,2575	208,00	1 925,560
8.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,8800	208,00	183,040
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	47,8528	123,00	5 885,888
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1255	5,00	0,627
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	3,9748	5,00	19,874
12.	1724107361935	Banda de marcaj	m	540,0000	1,10	594,000
13.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1914	26,50	5,071
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,1004	26,50	2,661
15.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7680	13,10	10,061
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	54,4326	9,40	511,667
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,0650	18,90	39,029
18.	2416526101467	Mastic	kg	12,4800	23,40	292,032
19.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,5070	49,70	25,199
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3815	35,40	13,506
21.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	1,4400	20,40	29,376
22.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0753	26,50	1,995
23.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0400	57,00	2,280
24.	2521216711110	Teava polietilena de 110 mm PE80 SDR11	m	135,6750	105,60	14 327,280
25.	2521216732	Teava polietilena la 32 mm PE80 SDR11	m	85,2550	15,54	1 324,863
26.	252121679	Teava din otel Dn 108 x 3,0 mm	m	12,2400	102,70	1 257,048
27.	25231567110	Fiting polietilena (mufa PE d110)	buc	12,0200	192,00	2 307,840
28.	25231567163	Fiting polietilena (mufa PE d63mm)	buc	4,0200	84,00	337,680
29.	25231567163	Teava polietilena de 63 mm PE80 SDR11	m	281,4000	50,90	14 323,260
30.	2523156732	Fiting polietilena (mufa PE d32)	buc	4,0000	50,00	200,000
31.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	4,2640	6,30	26,863
32.	2663102100000	Beton	m3	0,6658	689,00	458,764
33.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	3,2864	11,00	36,150
34.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	25,6800	12,30	315,864
35.	2710503808003	Fir trasor	m	550,0000	0,90	495,000
36.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	15,7747	10,90	171,944
37.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/CL.A	m	12,0000	43,00	516,000
38.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	105,1648	5,00	525,824
39.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,1000	10,80	1,080
40.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm14	kg	0,6400	35,00	22,400
41.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6720	13,30	8,938
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,9600	13,30	12,768
43.	2775276326	Confectii metalice inglobate in beton (Stilpi metalici)	kg	67,2000	10,30	692,160
44.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	32,0000	19,00	608,000
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,6000	15,00	24,000
46.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	10,8850	38,00	413,630

47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3360	38,00	12,768
48.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	1,0000	3,40	3,400
49.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	1,0000	0,20	0,200
50.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	1,0000	0,35	0,350
51.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0050	1,00	0,005
52.	291313110	Trecere PE/OL 110 mm.	buc	4,0400	19,00	76,760
53.	2913134110	Cot PE 110 mm.	buc	8,0800	14,00	113,120
54.	29131345063	Vana gaz din PEHD d63mm	buc	2,0000	2 180,00	4 360,000
55.	291313451025	Trecere PE/OL 32/25 mm.	buc	8,0000	98,00	784,000
56.	29131345110	Vana gaz din PEHD d110mm	buc	2,0000	2 966,00	5 932,000
57.	2913134511063	Teu PE 110/63 mm.	buc	1,0000	1 163,00	1 163,000
58.	29131345116332	Teu PE 63/32 mm.	buc	4,0000	287,00	1 148,000
59.	291313453225	Reductie PE 32/25 mm.	buc	12,1200	5,00	60,600
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5376	2,10	1,129
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,2300	15,00	108,450
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0650	15,00	0,974
63.	4100126202818	Apa	m3	4,0250	7,90	31,797
		Total materiale de construcții				76 969,52

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0656	294,00	19,286
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2002	58,00	69,612
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	3,2000	188,00	601,600
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,9050	62,00	1 048,110
5.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0450	272,00	12,240
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,4525	106,00	1 001,965
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	93,8100	39,00	3 658,590
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,0385	306,00	1 235,781
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,7876	203,00	362,883
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3840	39,00	14,976
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,4652	65,00	1 005,238
12.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	93,8100	39,00	3 658,590
13.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	8,5400	48,00	409,920
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,4000	186,00	632,400
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1600	188,00	30,080
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0656	197,00	12,923
		Total utilaje de construcții				13 774,19

Total	lei	145 716,10
TVA	20 %	29 143,22

Total deviz: **174 859,32**

Intocmit

SA "DARNIC-GAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)