

**Lucrari de gazificare a s.
Chircani, r. Cahul (etapa a 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de gazificare**

Valoarea de deviz 342 358,69 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	10,1560	57,66	585,60
2.	7112020030100	Specialist	h-om	16,1200	57,66	929,49
3.	7123010010200	Betonist	h-om	24,5088	57,66	1 413,15
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	23,0400	57,66	1 328,48
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,0350	57,66	59,65
6.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	8,2000	57,66	472,80
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	61,0900	57,66	3 522,45
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	225,7900	57,66	13 019,13
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,3200	57,66	479,74
10.	7212030022700	Sudor	h-om	211,8087	57,66	12 212,93
11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	190,3200	57,66	10 973,90
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	27,3600	57,66	1 577,56
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	24,7100	57,66	1 424,76
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	59,6828	57,66	3 441,32
15.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,5168	57,66	145,11
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	119,5493	57,66	6 893,21
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,0628	57,66	2 828,99
18.	9312040019600	Sapator	h-om	113,5404	57,66	6 546,72
Total manopera						67 854,99

Materiale:

1.	0230	DkR-50-2	buc	1,0000	8 325,00	8 325,00
2.	0231	DSR-25 -2	buc	2,0000	3 297,00	6 594,00
3.	0232	DSR-10	buc	1,0000	2 647,00	2 647,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,7118	0,10	0,46
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0656	10 900,00	715,04
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0016	1,00	0,00
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5280	35,00	18,48
8.	1111000100100	Niplu fonta maleabila N8 D=20 3/4 zn ds	buc	4,0000	11,00	44,00
9.	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	4,0000	32,00	128,00
10.	1111000100800	Niplu fonta mal redus N8 D=25x20 1 x 3/4	buc	4,0000	19,00	76,00
11.	1111000200100	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 25 mm	buc	4,0000	23,00	92,00
12.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	4,0000	42,00	168,00

13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9580	5,00	14,79
14.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	17,7870	5,00	88,92
15.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0720	41,00	2,96
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,8450	44,00	81,18
17.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 749,6000	1,10	1 924,56
18.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0552	2 950,00	162,84
19.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,6720	34,00	56,83
20.	2121117323	Carton ondulat, tip 2 Изоляция тр-да Д75 мм стеклоизолом	m2	0,0760	52,00	3,95
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	8,3600	0,10	0,84
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,1000	0,10	0,40
23.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3580	0,10	0,03
24.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	82,8000	15,60	1 291,68
25.	2320166200676	White spirit	kg	2,0800	25,60	53,25
26.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,1200	39,00	4,68
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	248,4000	9,70	2 409,48
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	28,1234	15,80	444,37
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	23,7514	0,10	2,40
30.	2416526101467	Mastic	kg	24,3000	13,70	332,90
31.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	3,2800	37,00	121,36
32.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	10,5040	39,00	409,65
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2880	29,00	8,36
34.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	4,1000	39,00	159,92
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,6900	41,00	151,29
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0400	34,00	1,36
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	7,9040	41,00	324,07
38.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	6,6240	39,00	258,35
39.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	1,5600	25,60	39,93
40.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,1200	0,10	0,00
41.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	44,1600	7,20	317,94
42.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,5784	44,00	25,46
43.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0895	44,00	3,91
44.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,4000	37,00	14,80
45.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,2660	3,10	3,92
46.	252121663	Teava polietilena PE80 SDR17,6 cu diametrul 63 mm	m	200,6000	39,50	7 923,70
47.	25212167108	Teava din otel Dn 108 mm L-1,2m La iesiri	m	56,3040	96,50	5 433,35
48.	25212167132	Teava polietilena PE80 SDR11 cu diametrul 32 mm	m	541,6200	12,10	6 553,60
49.	25212167140	Teava polietilena PE80 SDR11 cu diametrul 40 mm	m	481,4400	19,60	9 436,22
50.	25212167150	Teava polietilena PE80 SDR17,6 cu diametrul 50 mm	m	401,2000	27,70	11 113,24
51.	252315637	PIULITE P/U CONTOR DN 32	buc	41,0000	19,00	779,00
52.	25231564032	Fiting polietilena (teu redus) de 40/32 mm	buc	9,0900	107,00	972,63

53.	25231564t32	Fiting polietilena (teu) de 32 mm	buc	3,0300	125,00	378,75
54.	25231565032	Fiting polietilena (teu redus) de 50/32 mm	buc	5,0500	134,00	676,70
55.	25231566332	Fiting polietilena (teu redus) de 63/32 mm	buc	9,0900	200,00	1 818,00
56.	25231567132	Fiting polietilena (TRECERE PE-OL) de 32 mm	buc	44,4400	74,90	3 328,56
57.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	64,8000	0,10	6,48
58.	25231567140	Fiting polietilena (TRECERE PE-OL) de 40 mm	buc	3,0300	95,30	288,75
59.	252315671tr63	Fiting polietilena (TRECERE PE-OL) de 63 mm	buc	1,0100	144,00	145,44
60.	2523156m32	Fiting polietilena (mufe,) de 32 mm	buc	72,7200	35,60	2 588,83
61.	2523156m40	Fiting polietilena (mufe,) de 40 mm	buc	4,0400	41,40	167,26
62.	2523156m50	Fiting polietilena (mufe) de 50 mm	buc	2,0200	56,00	113,12
63.	2523156m63	Fiting polietilena (mufe) de 63 mm	buc	2,0200	61,00	123,22
64.	2523156r5032	Reductie PE 50x32mm.	buc	1,0100	127,00	128,27
65.	2523156r5040	Fiting polietilena (Reductie) de 50/40mm	buc	3,0300	118,00	357,54
66.	2523156r6350	Fiting polietilena (Reductie) de 63/50mm	buc	1,0100	140,00	141,40
67.	2523156t5040	Fiting polietilena (teu redus) de 50/40 mm	buc	1,0100	256,00	258,56
68.	252315r4032	Fiting polietilena (Reductie) de 40/32mm	buc	5,0500	92,00	464,60
69.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,5320	155,00	392,44
70.	2663102100000	Beton	m3	7,3906	1 120,00	8 277,49
71.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,6432	1 080,00	1 774,64
72.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0895	0,10	0,00
73.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	12,6600	15,90	201,28
74.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	29,1180	105,00	3 057,40
75.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,0128	155,00	157,00
76.	2710503808003	Fir trasor	m	1 782,0000	0,80	1 425,60
77.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	7,8872	10,90	85,96
78.	2722103120	Conducta de otel de 20mm	m	61,2440	14,70	900,29
79.	2722103125	Conducta de otel de 25mm	m	20,0800	23,50	471,88
80.	2722103132	Conducta de otel de 32mm	m	1,0040	31,90	32,03
81.	2722103150	Conducta de otel de 50mm	m	7,5300	45,90	345,61
82.	2722103300100	Teava inst. neagra nefil. m-10 (3/8) OL 32 1	m	1,0000	16,10	16,12
83.	2722103300300	Teava inst. neagra nefil. m-20 (3/4) OL 32 1	m	0,4000	16,10	6,44
84.	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	2,0000	23,50	47,00
85.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	31,2208	78,00	2 435,24
86.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2460	10,70	2,63
87.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0,8000	35,00	28,00
88.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,1412	35,00	109,91
89.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	13,9310	35,00	487,59
90.	27752750	Confectii metalice (Teava prof D40m)	kg	61,2000	10,50	642,60
91.	2775276332	Confectii metalice Tiava D-32mm	kg	252,9200	10,50	2 655,66
92.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	16,5636	71,00	1 176,00
93.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	51,6875	35,00	1 809,07
94.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,5706	35,00	54,99

95.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	32,0000	0,80	25,60
96.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	0,30	4,80
97.	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	4,0000	0,42	1,68
98.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,4600	2,30	5,67
99.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	48,0000	0,18	8,64
100.	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	4,0000	0,22	0,88
101.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,4600	0,13	0,31
102.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	48,0000	0,27	12,96
103.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,4600	0,32	0,78
104.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,23	0,92
105.	2875125	Robinet cu flanse Dn25mm	buc	1,0000	505,00	505,00
106.	287525	Robinet cu flanse Dn25mm	buc	1,0000	505,00	505,00
107.	2875274030100	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=20 (3/4")	buc	4,0000	0,10	0,40
108.	2875274030600	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=10 3/8	buc	4,0000	0,10	0,40
109.	2875274125	Robinet cu flansa cu dimetrul 25mm	buc	2,0000	513,00	1 026,00
110.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	8,0000	0,10	0,80
111.	2875274236	Robinet de inchidere d-20mm	buc	41,0000	59,90	2 455,90
112.	287527432	Cot din otel de 32mm	buc	2,0000	13,50	27,00
113.	287527435	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel de 20 mm	buc	100,0000	6,70	670,00
114.	2875274425	Flanse din otel Dn 25 mm	buc	90,0000	33,40	3 006,00
115.	2875274450	Flanse din otel Dn 50 mm	buc	8,0000	90,90	727,20
116.	287527450	Cot din otel de 50mm	buc	2,0000	15,40	30,80
117.	287527457	Cot din otel cu dimetrul 57 mm	buc	8,0000	26,70	213,60
118.	28752745725	reductie cu dimetrul 57/25 mm	buc	2,0000	11,85	23,70
119.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	buc	227,8800	0,80	182,32
120.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0123	0,10	0,00
121.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5130	2,10	5,30
122.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7211	12,00	8,64
123.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,7605	12,00	45,17

124.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,5370	12,00	6,44
Total materiale de construcții						116 816,36

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1064	207,00	22,04
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1428	87,00	186,44
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,6000	287,00	459,20
4.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1107	345,00	38,20
5.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	5,1855	305,00	1 581,54
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,2000	0,10	0,12
7.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	17,8746	102,00	1 823,20
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	118,4400	84,00	9 948,96
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	64,8000	18,00	1 166,40
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	37,1811	305,00	11 340,24
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,4447	272,00	2 024,94
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,2624	37,00	157,72
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,3120	31,00	102,66
14.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,6110	29,00	46,71
15.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	249,4060	53,00	13 218,49
16.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	50,5620	49,00	2 477,54
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	64,8000	174,00	11 275,20
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,7760	287,00	509,71
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1064	155,00	16,48
Total utilaje de construcții						56 395,79

Total	Lei	285 298,91
TVA	20 %	57 059,78

Total deviz:

342 358,69

Intocmit

S.A. "DARNIC-GAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)