

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Achizitionarea lucrarilor de
gazificare a cartierilor
rezidentiale A si B s. Loganesti,
com. Drasliceni, r-ul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Gazoduct de presiune medie si joasa, cartierele rezidentiale A si B s. Loganesti, com.
Drasliceni, r-ul Criuleni**

Valoarea de deviz 1 910 683,16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	17,520	65,00	1 138,80
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	15,000	65,00	975,00
3.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	12,160	65,00	790,40
4.	7123010010200	Betonist	h-om	16,528	65,00	1 074,34
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,158	65,00	10,27
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	25,068	65,00	1 629,42
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,760	65,00	114,40
8.	7129020012800	Pavator	h-om	44,000	65,00	2 860,01
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,432	65,00	93,08
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,400	65,00	351,00
11.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	37,498	65,00	2 437,37
12.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,440	65,00	93,60
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	17,958	65,00	1 167,27
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om	539,998	65,00	35 099,86
15.	7137010011510	Electromontor	h-om	99,200	65,00	6 448,00
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,372	65,00	479,22
17.	7212030022700	Sudor	h-om	163,395	65,00	10 620,70
18.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	234,400	65,00	15 236,00
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,350	65,00	282,75
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	138,460	65,00	8 999,89
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	222,127	65,00	14 438,24
22.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	10,880	65,00	707,20
23.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	81,270	65,00	5 282,55
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	472,165	65,00	30 690,73
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	287,884	65,00	18 712,44
26.	9312040019600	Sapator	h-om	10,442	65,00	678,73
		Total manopera				160 411,27

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,024	21 700,00	520,80
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-	t	0,033	21 700,00	716,10

		1", rotund, diametru 16 mm				
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	19 200,00	38,40
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,696	78,12	54,37
6.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,156	2 900,00	3 352,40
7.	12	PRG RDNC-400/2	buc	1,000	41 300,00	41 300,00
8.	13	PRG FRG 2/MB	buc	2,000	31 260,00	62 520,00
9.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,868	375,00	325,50
10.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,280	375,00	480,00
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,036	2 900,00	104,40
12.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,880	375,00	330,00
13.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,028	375,00	10,50
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	74,745	375,00	28 029,34
15.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	99,807	375,00	37 427,61
16.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	144,000	2,39	344,16
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,703	25,50	145,45
18.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	19,528	25,50	497,96
19.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,103	159,00	16,38
20.	1724107361935	Banda de marcaj	m	5 078,808	1,57	7 973,76
21.	181423032023	Manometru OBM-100	buc	2,000	0,00	0,00
22.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,062	7 500,00	465,00
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	9,560	22,50	215,11
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,490	22,50	101,01
25.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,613	22,50	126,32
26.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	93,000	22,50	2 092,50
27.	2320166200676	White spirit	kg	0,556	48,00	26,67
28.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,390	159,00	62,01
29.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	279,000	19,20	5 356,80
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,282	65,00	213,33
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,928	65,00	450,32
32.	2416526101467	Mastic	kg	75,663	159,00	12 030,42
33.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	3,591	83,25	298,95
34.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,172	83,25	513,82
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,494	83,25	41,13
36.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	4,490	83,25	373,79
37.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,982	83,25	164,98
38.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	7,440	83,25	619,38
39.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,150	25,50	3,82
40.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	49,600	217,00	10 763,20
41.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	1,400	159,00	222,60
42.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,228	159,00	36,28
43.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,179	17,00	3,04
44.	2521216701108	Teava din otel d 108	m	57,000	373,00	21 261,00
45.	2521216701150	Teava din otel 150	m	3,000	696,00	2 088,00
46.	2521216701219	Teava din otel 219	m	2,000	712,00	1 424,00
47.	25212167100110	Teava polietilena PE100 SDR11 110	m	20,000	273,00	5 460,00
48.	2521216710032	Teava polietilena PE100 SDR11 32	m	951,600	28,50	27 120,60
49.	2521216710040	Teava polietilena PE100 SDR11 40	m	1 262,000	36,50	46 063,00
50.	2521216710050	Teava polietilena PE100 SDR11 50	m	976,000	75,50	73 688,00
51.	2521216710063	Teava polietilena PE100 SDR11 63	m	95,000	125,00	11 875,00
52.	25212167100631	Teava polietilena PE100 SDR11 63	m	393,000	125,00	49 125,00
53.	2521216710075	Teava polietilena PE100 SDR11 75	m	3,000	175,00	525,00
54.	25212167100751	Teava polietilena PE100 SDR11 75	m	982,000	175,00	171 850,00
55.	2521216710090	Teava polietilena PE100 SDR11 d90	m	2,000	213,00	426,00
56.	25212167100901	Teava polietilena PE100 SDR11 d90	m	38,000	213,00	8 094,00
57.	252121671600050	Teava din polietilena PE80 SDR11 d50	m	1,000	75,50	75,50
58.	2521216716063	Teava din polietilena PE80 SDR11 63	m	167,500	125,00	20 937,50

59.	2521216716075	Teava din polietilena PE80 SDR11 75	m	11,500	175,00	2 012,50
60.	2521216716090	Teava din polietilena PE80 SDR11 d90	m	5,000	213,00	1 065,00
61.	2521216716110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 110	m	73,000	273,00	19 929,00
62.	2521216716140	Teava din polietilena PE80 SDR11 140	m	13,000	414,00	5 382,00
63.	252121671690	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 90	m	2,500	213,00	532,50
64.	2521216716901	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 90	m	24,000	213,00	5 112,00
65.	252315671332c	Cot PE EF 32	buc	2,000	12,00	24,00
66.	252315671332d	Dop PE EF d32	buc	11,000	85,00	935,00
67.	252315671332m	Mufa PE EF d32	buc	98,000	85,00	8 330,00
68.	252315671340m	Mufa PE EF 40	buc	8,000	95,00	760,00
69.	252315671340t	Teu PE EF d 40	buc	1,000	440,00	440,00
70.	252315671350c	Cot PE EF d50	buc	2,000	550,00	1 100,00
71.	252315671350d	Dop PE EF d50	buc	2,000	150,00	300,00
72.	252315671350m	Mufa PE EF d50	buc	8,000	150,00	1 200,00
73.	252315671363m	Mufa PE EF 63	buc	8,000	163,00	1 304,00
74.	252315671375c	Cot PE EF 75	buc	4,000	575,00	2 300,00
75.	252315671375d	Dop PE EF d75	buc	1,000	175,00	175,00
76.	252315671375m	Mufa PE EF 75	buc	26,000	175,00	4 550,00
77.	252315671375t	Teu PE EF d 75	buc	3,000	775,00	2 325,00
78.	252315671390c	Cot PE EF d90	buc	3,000	990,00	2 970,00
79.	252315671390m	Mufa PE EF d90	buc	5,000	590,00	2 950,00
80.	252315671390t	Teu PE EF 90	buc	1,000	990,00	990,00
81.	2523156714032r	Reductie PE EF d40/32	buc	15,000	432,00	6 480,00
82.	2523156714032t	Teu redus PE EF d40/32	buc	17,000	432,00	7 344,00
83.	2523156715032t	Teu redus PE EF d50/32	buc	18,000	532,00	9 576,00
84.	2523156715040r	Reductie PE EF d50/40	buc	11,000	540,00	5 940,00
85.	2523156716332t	Teu redus PE EF d63/32	buc	7,000	632,00	4 424,00
86.	2523156716340r	Reductie PE EF d63/40	buc	2,000	640,00	1 280,00
87.	2523156716350r	Reductie PE EF d63/50	buc	8,000	650,00	5 200,00
88.	2523156716350t	Teu redus PE EF d63/50	buc	1,000	650,00	650,00
89.	2523156716350t r	Teu redus PE EF d63/50	buc	1,000	650,00	650,00
90.	2523156717532t	Teu redus PE EF d 75/32	buc	1,000	732,00	732,00
91.	2523156717540r	Reductie PE EF d75/40	buc	1,000	740,00	740,00
92.	2523156717550r	Reductie PE EF d75/50	buc	2,000	750,00	1 500,00
93.	2523156717550t r	Teu redus PE EF d75/50	buc	1,000	750,00	750,00
94.	2523156717563r	Reductie PE EF d75/63	buc	3,000	763,00	2 289,00
95.	2523156717563t	Teu redus PE EF d 75/63	buc	1,000	763,00	763,00
96.	2523156717563t r	Teu redus PE EF d75/63	buc	1,000	763,00	763,00
97.	2523156719050t	Teu redus PE EF d 90/50	buc	1,000	950,00	950,00
98.	2523156719063r	Reductie PE EF d90/63	buc	1,000	963,00	963,00
99.	2523156719063t	Teu redus PE EF d 90/63	buc	1,000	963,00	963,00
100.	2523156719075r	Reductie PE EF d90/75	buc	2,000	975,00	1 950,00
101.	252315671po32	Trecere PE/OL 32/25	buc	54,000	235,00	12 690,00
102.	252315671po50	Trecere PE/OL 50/40	buc	3,000	540,00	1 620,00
103.	252315671po75	Trecere PE/OL d75/65	buc	1,000	765,00	765,00
104.	252315671po756 5	Trecere PE/OL 75/65	buc	3,000	765,00	2 295,00
105.	252315671po90	Trecere PE/OL d90/80	buc	2,000	989,00	1 978,00
106.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,357	150,00	53,55
107.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	11,530	2,65	30,55
108.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	49,500	2,65	131,19
109.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	3,030	450,00	1 363,50
110.	2663102100000	Beton	m3	4,726	1 967,00	9 296,06
111.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	2,063	1 967,00	4 057,93
112.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,998	250,00	249,50
113.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	8,400	235,00	1 974,00
114.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	32,568	21,70	706,74

115.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,785	65,00	116,02
116.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	10,023	65,00	651,50
117.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	4,106	205,00	841,73
118.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,143	65,00	9,29
119.	2710503808003	Fir trasor	m	5 172,860	1,65	8 535,24
120.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,152	21,70	46,70
121.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,080	21,70	1,74
122.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,067	21,70	1,46
123.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	11,782	21,70	255,68
124.	2722103107020	Conducta de otel d 20	m	173,880	56,00	9 737,28
125.	2722103107025	Conducta de otel 25	m	27,000	65,00	1 755,00
126.	2722103107032	Conducta de otel 32	m	4,200	98,00	411,60
127.	2722103107040	Conducta de otel 40	m	1,500	115,00	172,50
128.	2722103107076	Conducta de otel 76x3,5	m	5,500	257,00	1 413,50
129.	2722103107089	Conducta de otel 89x4	m	5,500	307,00	1 688,50
130.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	12,000	135,00	1 620,00
131.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	7,673	28,50	218,69
132.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	46,636	235,00	10 959,46
133.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	2,954	65,00	192,01
134.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9,971	65,00	648,12
135.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,021	65,00	1,36
136.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	10,549	78,12	824,05
137.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	997,240	21,70	21 640,12
138.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	165,988	21,70	3 601,94
139.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	2,000	165,00	330,00
140.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,054	47,00	2,54
141.	2873147300863	Agrafe	kg	0,452	47,00	21,24
142.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	22,880	78,12	1 787,36
143.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,986	78,00	388,90
144.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	72,000	15,00	1 080,00
145.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	64,000	15,00	960,00
146.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	136,000	8,00	1 088,00
147.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	136,000	4,00	544,00
148.	2875274040020	Cot de otel 20	buc	108,000	19,60	2 116,80
149.	2875274040032	Cot de otel 32	buc	1,000	37,50	37,50
150.	287527404032c	Cot de otel d32	buc	2,000	37,50	75,00
151.	287527404050c	Cot de otel d 50	buc	3,000	57,65	172,95
152.	287527404076c	Cot de otel 76	buc	2,000	76,65	153,30
153.	287527404080c	Cot de otel 80	buc	4,000	89,00	356,00
154.	2875274044832	Reductie de otel 48/32	buc	2,000	132,00	264,00
155.	2875274048032	Reductie de otel 80/32	buc	4,000	217,00	868,00
156.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,000	112,00	336,00
157.	2875274202125	Robinet cu bila cu flanse d 25	buc	4,000	1 659,00	6 636,00
158.	2875274202132	Robinet cu bila cu flanse d 32	buc	1,000	1 986,00	1 986,00
159.	2875274202140	Robinet cu bila cu flanse d 40	buc	3,000	2 056,00	6 168,00
160.	2875274202150	Robinet cu bila cu flanse d 50	buc	1,000	2 598,00	2 598,00
161.	2875274202165	Robinet cu bila cu flanse d 65	buc	1,000	2 986,00	2 986,00
162.	2875274202180	Robinet cu bila cu flanse d 80	buc	3,000	3 256,00	9 768,00
163.	2875274400225	Flanse din otel d=25 mm	buc	8,000	117,00	936,00
164.	2875274400232	Flanse din otel d=32 mm	buc	2,000	153,00	306,00
165.	2875274400240	Flanse din otel d=40 mm	buc	6,000	186,00	1 116,00
166.	2875274400250	Flanse din otel d=50 mm	buc	2,000	217,00	434,00
167.	2875274400265	Flanse din otel d=65 mm	buc	2,000	256,00	512,00
168.	2875274400280	Flanse din otel d=80 mm	buc	6,000	317,00	1 902,00
169.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	32,130	1,65	53,01
170.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac	buc	3,720	35,00	130,20

		rotund				
171.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,979	5,00	39,87
172.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	43,020	22,00	946,43
173.	4100116202818	Apa	m3	1,083	22,00	23,81
174.	4100126202818	Apa	m3	2,400	22,00	52,80
		Total materiale de constructii				926 703,43

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,441	275,00	1 496,28
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,076	373,00	28,35
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,954	373,00	728,84
4.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	9,405	373,00	3 508,07
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	183,404	275,00	50 436,10
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,187	65,00	12,15
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,708	750,00	4 281,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,332	750,00	13 749,00
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	88,986	750,00	66 739,50
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	20,896	750,00	15 672,00
11.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	15,000	790,00	11 850,00
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,002	65,00	0,13
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	180,773	189,00	34 166,09
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,720	65,00	241,80
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450	65,00	29,25
16.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	281,751	275,00	77 481,53
17.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	31,700	275,00	8 717,50
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,735	670,00	1 832,45
		Total utilaje de constructii				290 970,04

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 592 235,97
TVA	20,00 %	318 447,19

Total deviz:

**1 910 683,
16**

Intocmit

(Polilog SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Ialoveni-Gaz SRL)

(funcția, semnătura)