

**Conducta de gaze naturale
interrurala de presiune inalta s.
Holercani - s. Molovata Noua,
(directia Molovata Noua) r-ul
Dubasari**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
(Lotul №1)**

Valoarea de deviz 9 409 869,20 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	33,17	80,65	2 675,15
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	151,94	80,65	12 253,97
3.	7112020030100	Specialist	h-om	7,366	80,65	594,07
4.	7112020030100	Specialist	h-om.	1,953	80,65	157,51
5.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	16,72	80,65	1 348,47
6.	7123010010200	Betonist	h-om	25,405	80,65	2 048,90
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	30,912	80,65	2 493,05
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,42	80,65	195,18
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,80	80,65	871,02
10.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,14	80,65	414,54
11.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	6,04	80,65	487,13
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	19,511	80,65	1 573,56
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 799,525	80,65	145 131,70
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	47,79	80,65	3 854,26
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,95	80,65	76,62
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,802	80,65	306,63
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	1,008	80,65	81,30
18.	7212030022700	Sudor	h-om	38,729	80,65	3 123,48
19.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	738,44	80,65	59 555,18
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	17,40	80,65	1 403,31
21.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,069	80,65	408,81
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,79	80,65	708,92
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	55,676	80,65	4 490,27
24.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	36,48	80,65	2 942,11
25.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	781,41	80,65	63 020,73
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	496,932	80,65	40 077,57
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	810,616	80,65	65 376,19
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,50	80,65	846,83
29.	9312040019600	Sapator	h-om	572,90	80,65	46 204,39
		Total manopera				462 720,85

Material:

1.	100	Nodul de evidenta debutului de gaze tip dulap cu contor rotativ G400 DN100 (Pin min=0,3MPa; Qmin=27,13...2713,64 m3/ora; Pin max=1MPa; Qmax=74,62...7462,53 m3/ora) + Contor rotativ G65 DN50 (Q=4,17...417,48 m3/ora; Q=7,30...730,59 m3/ora) si doua corectoare electronice)	buc	2,00	300 000,00	600 000,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja	kg	4,396	13,33	58,60
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	21 500,00	43,00
4.	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", banda otel 40x4mm	t	0,126	21 500,00	2 709,00
5.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,07	21 500,00	1 505,00
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	38 000,00	76,00
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,69	76,66	52,90
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,30	72,40	21,72
9.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,036	65,00	2,34
10.	1019852	Vopsea	kg	1,50	53,63	80,44
11.	103	Robinet cu bila cu capete pentru sudura DN100 PN16 GAZ	buc	5,00	3 000,00	15 000,00
12.	1056	Robinet cu bila cu capete pentru sudura DN150 PN16 GAZ	buc	3,00	5 500,00	16 500,00
13.	1111000103000	Ajutaj cu si fara flanse de centrare	buc	2,00	50,00	100,00
14.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,725	300,00	517,50
15.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,76	48,60	85,53
16.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	1,21	300,00	363,00
17.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,312	300,00	1 293,60
18.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,54	300,00	162,00
19.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,755	300,00	826,50
20.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,021	250,00	5,25
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,80	250,00	1 450,00
22.	14211022005256 1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	961,45	250,00	240 362,50
23.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,60	250,00	150,00
24.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,90	0,00	0,00
25.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	5 040,00	7,00	35 280,00
26.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,34	12,50	4,26
27.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,60	12,50	32,50
28.	1724107361935	Banda de marcaj	m	6 914,70	2,03	14 036,84
29.	200	Inel distantier D160mm	buc	40,00	1 250,00	50 000,00
30.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,007	5 800,00	40,60
31.	20102373187501 60	Distantier pe conducte	buc	16,192	1 250,00	20 240,00
32.	20301129301501	Portite din panou euro gard zincat h=1.65m, L=0.8m inclusiv accesoriile	m2	5,28	1 500,00	7 920,00
33.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,05	19,00	19,95
34.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,34	19,00	6,46
35.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	12,60	19,00	239,40
36.	2320166200676	White spirit	kg	1,202	35,00	42,07
37.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	40,60	42,50	1 725,50
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,687	36,45	243,75
39.	24133173460084 32	Dop otel sudabil D32mm	buc	5,00	11,00	55,00
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,966	44,23	308,12
41.	2416526101467	Mastic	kg	185,673	12,00	2 228,08
42.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,273	45,13	57,45

43.	243011610329	Vopsea	kg	4,80	45,13	216,62
44.	24302251093	Grund	kg	3,612	45,13	163,01
45.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,486	45,13	67,06
46.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	1,05	45,13	47,39
47.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,713	45,13	32,18
48.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	7,00	25,00	175,00
49.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,66	80,13	52,88
50.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,087	80,13	6,97
51.	2521216701000159	Teava de otel electrosudabila, izolata D159*4mm	m	2,01	600,00	1 206,00
52.	2521216701000273	Teava din otel D273*6mm - tub de protectie	m	7,14	750,00	5 355,00
53.	252121670100032	Teava din otel Dn32*3.2mm	m	0,25	62,50	15,62
54.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,026	115,00	2,99
55.	2521216710001160	Teava polietilena D160*14,6mm PE100 SDR11	m	6 434,512	550,00	3 538 981,60
56.	2521216716000100	Teava din polietilena D110*10mm PE100 SDR11 - tub de protectie	m	13,798	225,00	3 104,55
57.	2521216716000315	Teava din polietilena D315*17,9mm - tub de protectie	m	16,353	1 250,00	20 441,25
58.	252121671600031541	Teava din polietilena D315mm SDR41 - semicilindru L=500mm	m	1,022	850,00	868,70
59.	2521216716002315	Teava de polietilena D315*17,9mm - tub de protectie	m	80,24	1 250,00	100 300,00
60.	2523156713811c160	Fiting polietilena (cot) D160mm 90*	buc	5,00	1 500,00	7 500,00
61.	2523156713811c50	Capac nesudabil D50mm	buc	4,00	52,50	210,00
62.	2523156713811m160	Fiting polietilena (mufa) D160mm	buc	538,00	300,00	161 400,00
63.	2523156713811r160110	Fiting polietilena (reductie) D160/110mm	buc	1,00	900,00	900,00
64.	2523156713811t160	Fiting polietilena (teu egal) D160mm	buc	2,00	2 000,00	4 000,00
65.	2523156713811tr160	Fiting polietilena (trecere PE/otel) D160*159mm	buc	5,00	3 100,00	15 500,00
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 529,105	2,50	3 822,76
67.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	6,181	250,00	1 545,25
68.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	2,243	1 500,00	3 364,50
69.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,06	50,00	3,00
70.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	11,55	25,00	288,75
71.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	30,80	21,00	646,80
72.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	14,49	130,00	1 883,70
73.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	7,56	85,63	647,36
74.	2710503808003	Fir trasor	m	7 042,75	2,00	14 085,50
75.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	9,00	22,23	200,07
76.	2710603454575	Otel lat 20 x 8 mm	kg	1,80	22,23	40,01
77.	27107000000321	Cornier de otel 50*50*5mm	kg	84,83	22,23	1 885,77
78.	2710703434305	Otel lat OL 37 de 20x5 mm	kg	0,36	22,23	8,00
79.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	4,095	22,23	91,03
80.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	16,563	25,00	414,07
81.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	2,725	326,00	888,35
82.	2722103107000108	Conducta de otel D108*4mm	m	3,012	190,00	572,28
83.	2722103107000159	Conducta de otel D159*4mm	m	7,028	215,00	1 511,02
84.	272210320957920	Teava din otel fara sudura trasa la rece pentru constructii, D=20 x 2 mm	m	7,50	35,00	262,50

85.	27221033052221	Teava PE100 SDR11 32mm x 3mm	m	13,291	21,23	282,17
86.	27321036462501	Panouri de gard Euro zincat h=1.65m, L=2.5m	m2	56,937	125,00	7 117,12
87.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,20	21,00	4,20
88.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,40	32,33	12,93
89.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,93	32,33	94,73
90.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,972	77,67	75,49
91.	277527630988c40	Confectii metalice inglobate in beton - suport din otel cornier 40*40mm; foaie 350*450*3mm - 1 buc	kg	28,25	32,33	913,32
92.	277527630988t50	Confectii metalice inglobate in beton - teava profilata 50*50*1.8mm	kg	85,78	32,33	2 773,27
93.	277527630988t80	Confectii metalice inglobate in beton - teava profilata 80*80*4mm	kg	179,00	32,33	5 787,07
94.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	215,67	32,33	6 972,61
95.	28111063020486	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare h=6m	buc	3,03	2 000,00	6 060,00
96.	28111063020491	Stilpi din beton armat prefabricati industrial	buc	10,20	170,00	1 734,00
97.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	22,90	77,76	1 780,69
98.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,072	77,76	161,12
99.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	7,20	6,00	43,20
100.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	21,12	6,00	126,72
101.	2874115817900	Surub cap hexagonal semiprecis M 16 x 160 gr. 5,8	buc	16,00	12,00	192,00
102.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,00	12,00	24,00
103.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	63,00	12,00	756,00
104.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	21,12	0,50	10,56
105.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,00	0,50	8,00
106.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,00	0,50	1,00
107.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,00	0,50	8,00
108.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,00	0,50	1,00
109.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	21,12	0,50	10,56
110.	2874125886734	Nituri POP	buc	63,00	1,50	94,50
111.	2875274040000108	Cot de otel sudabil Dn100mm 90*	buc	2,00	160,00	320,00
112.	28752742000001	Capac cu rama - cover	buc	6,12	150,00	918,00
113.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,01	62,23	0,62
114.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	5,451	35,00	190,78
115.	300	Corp de iluminat cu panou solar 90W	buc	3,00	800,00	2 400,00
116.	302	Consola unitara pentru corp de iluminat	buc	3,00	450,00	1 350,00
117.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	2,565	550,00	1 410,75
118.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,214	3,80	4,61
119.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,131	20,00	22,62
120.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,313	20,00	6,26
121.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,517	20,00	10,34
122.	4100126202818	Apa	m3	84,375	20,00	1 687,50
123.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,03	66,67	2,00
124.	900	Polimer container 0.5*0.8m	buc	5,00	150,00	750,00
125.	902	Banda adeziva polimerica armata	m	50,00	66,67	3 333,50
Total materiale de constructii						4 954 003,64

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,304	25,00	7,60
----	--------	---	------	-------	-------	------

2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,51	240,33	1 564,55
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,615	192,00	502,08
4.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,106	25,00	2,65
5.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	5,048	25,00	126,20
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,575	43,50	68,51
7.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	3,12	250,00	780,00
8.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	21,904	250,00	5 476,00
9.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,18	25,00	4,50
10.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	7,67	25,00	191,75
11.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	15,76	105,67	1 665,36
12.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	630,30	105,67	66 603,80
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,264	75,76	20,00
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	213,667	770,00	164 523,59
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,973	770,00	9 989,21
16.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	151,94	880,00	133 707,20
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,31	75,00	173,25
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,251	70,00	87,57
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,36	70,00	25,20
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	286,765	30,33	8 697,57
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,42	75,00	31,50
22.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,18	266,67	48,00
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,90	80,00	72,00
24.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	650,581	130,76	85 069,97
25.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	26,60	130,76	3 478,23
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,045	130,76	5,88
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,675	25,00	16,88
28.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,03	300,00	9,00
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	768,30	250,00	192 075,00
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	309,764	325,00	100 673,30
31.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,304	370,00	112,48
		Total utilaje de constructii				775 808,83

Total	lei	7 841 557,67
TVA	20,00 %	1 568 311,53
Total	lei	9 409 869,20

Total deviz: **9 409 869,20**

Intocmit

SRL POLILOG

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL IALOVENI GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)