

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Reconstructia gazoductului
subteran (reamplasarea
gazoductului in afara teritoriului
privat) in perimetrul strazilor N.
Balcescu - Ion Luca Caragiale -
Stefan cel Mare - C. Porumbescu
di or. Cahul.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 1 570 096,59 lei

Intocmit in prețuri curente 11.03.2024

№ 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	2,539	65,00	165,03
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	37,20	65,00	2 418,00
3.	7112020030100	Specialist	h-om	36,5831	65,00	2 377,90
4.	7122050014000	Zidar - rosar tencuitor	h-om	3,04	65,00	197,60
5.	7123010010200	Betonist	h-om	186,577	65,00	12 127,50
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,74	65,00	568,10
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,44	65,00	28,60
8.	7129020012800	Pavator	h-om	9,045	65,00	587,92
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	16,5375	65,00	1 074,94
10.	7129090010600	Drenor - canalist	h-om	5,40	65,00	351,00
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0711	65,00	4,62
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,3509	65,00	87,81
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	178,30	65,00	11 589,50
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om	215,932	65,00	14 035,58
15.	7137010011510	Electromontor	h-om	4,80	65,00	312,00
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	148,071	65,00	9 624,61
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,8816	65,00	1 227,30
18.	7212030022700	Sudor	h-om	324,3909	65,00	21 085,42
19.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	82,40	65,00	5 356,00
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,425	65,00	612,63
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	344,99	65,00	22 424,35
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	452,0556	65,00	29 383,61
23.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,479	65,00	161,13
24.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	198,18	65,00	12 881,70
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,2473	65,00	4 436,07

26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	56,7999	65,00	3 691,99
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	21,60	65,00	1 404,00
28.	9312040019600	Sapator	h-om	30,2535	65,00	1 966,48
		Total manopera				160 181,42

Materiale:

1.	001	PRG cu doua regulatoare РДНК-1000	buc	1,00	42 120,00	42 120,00
2.	1	Servicii topografice	1 km	0,77	7 500,00	5 775,00
3.	101161310	Armatura din otel AIII D10mm	m	9,00	9,60	86,40
4.	101161418	Armatura din otel AIII D18mm	m	6,00	9,60	57,60
5.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4,0mm	kg	0,132	65,00	8,58
6.	1111010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	19,035	2 700,00	51 394,50
7.	1111010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	15,8625	2 700,00	42 828,75
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40 - 63mm	m3	17,145	375,00	6 429,38
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0016	375,00	0,60
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,9113	2 700,00	2 460,24
11.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3 - 70mm	m3	0,22	375,00	82,50
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7 - 30mm	m3	0,2006	375,00	75,26
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0 - 7,0mm	m3	18,5697	375,00	6 963,64
14.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt. fluid de foraj cal. II)	kg	417,60	2,39	998,06
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,296	159,00	365,06
16.	1724107361935	Banda de marcaj "Gaz"	m	800,28	1,50	1 200,42
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	5,22	22,50	117,45
18.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare - 25 S 240	l	52,20	22,50	1 174,50
19.	2320156200951	Motorina motor Diesel - ld	kg	6,2615	22,50	140,88
20.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S44	l	0,109	48,00	5,23
21.	2320166200676	White spirit	kg	15,7674	48,00	756,84
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	156,8465	19,20	3 011,45
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	33,976	26,50	900,36
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	22,6718	65,00	1 473,66
25.	2416526101467	Mastic	kg	13,783	159,00	2 191,50
26.	2430116103000	Vopsea galbena	kg	23,838	83,25	1 984,52
27.	2430116104160	Vopsea galbena	kg	45,3339	83,25	3 774,05
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,592	159,00	730,13
29.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	17,9375	83,25	1 493,31
30.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,9216	83,25	76,72
31.	2430226100814	Grund anticoroziv	kg	14,8425	83,25	1 235,64
32.	2430226101000	Grund anticoroziv	kg	4,176	83,25	347,65
33.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	4,1559	48,00	199,48
34.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	3,5403	48,00	169,93
35.	2430226109444	Diluant alchidic D.005 - 12 NI 1708 - 61 A1	kg	1,152	48,00	55,30
36.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1mm grosime	m2	30,3048	255,00	7 727,72
37.	2513206622000	Cauciuc	kg	0,3514 1,2184	25,00 159,00	8,79 193,73
38.	2521216701025	Teava din otel D25x3,2mm(ГОСТ 3262-75)	m	8,12	65,00	527,80
39.	2521216701057	Teava din otel D57x3,5mm(ГОСТ 3262-75)	m	1,015	157,00	159,35
40.	2521216701076	Teava din otel D76x3,5mm(ГОСТ 3262-75)	m	1,015	189,00	191,84
41.	2521216701108	Teava din otel D108x4,0mm(ГОСТ 3262-75)	m	32,2174	373,00	12 017,09
42.	2521216701159	Teava din otel D159x4,5mm	m	4,896	405,00	1 982,88
43.	2521216710032	Teava polietilena PE80 SDR11 D32x3,0mm	m	194,582	23,20	4 514,30
44.	2521216710040	Teava polietilena PE80 SDR11 D40x3,7mm	m	137,411	28,50	3 916,21
45.	2521216710063	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D 63x5,8mm	m	48,144	117,00	5 632,85

46.	25212167100631	Teava polietilena PE80 SDR11 D 63x5,8mm	m	240,72	117,00	28 164,24
47.	2521216710075	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D 75x6,8mm	m	13,039	150,00	1 955,85
48.	25212167100751	Teava polietilena PE80 SDR11 D 75x6,8mm	m	119,595	150,00	17 939,25
49.	2521216710110	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D 110x10mm	m	1,005	210,00	211,05
50.	25212167101101	Teava polietilena PE80 SDR11 D 110x10mm	m	76,38	210,00	16 039,80
51.	2521216710160	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D160x14,6mm	m	11,055	489,00	5 405,90
52.	2523156711040	Teu redus PE80 EF D110x40x110mm	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
53.	2523156711063	Reductie PE 100 SDR 11 D-110x63mm	buc	2,00	1 100,00	2 200,00
54.	2523156711075	Reductie PE 100 SDR 11 D-110x75mm	buc	2,00	1 100,00	2 200,00
55.	2523156713110	Teu egal PE100 EF D110mm	buc	3,00	1 100,00	3 300,00
56.	2523156713111	Mufa PE80 EF D110mm	buc	4,00	310,00	1 240,00
57.	2523156713112	Trecere PE/OL D110x108mm	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
58.	2523156713113	Cot 90 PE80 EF D110mm	buc	1,00	610,00	610,00
59.	2523156713732	Piulite pentru contor D32mm	set	56,00	96,00	5 376,00
60.	2523156713832	Mufa PE 100 SDR 11 D-32mm	buc	36,00	65,00	2 340,00
61.	2523156713833	Trecere PE/OL D32x25mm	buc	19,00	232,00	4 408,00
62.	2523156713840	Mufa PE80 EF D40mm	buc	11,00	85,00	935,00
63.	2523156713841	Trecere PE/OL D40x32mm	buc	6,00	332,00	1 992,00
64.	2523156713863	Teu egal PE80 EF D63mm	buc	1,00	363,00	363,00
65.	2523156713864	Mufa PE80 EF D63mm	buc	5,00	363,00	1 815,00
66.	2523156713865	Trecere PE/OL D63x57mm	buc	3,00	650,00	1 950,00
67.	2523156714032	Teu redus PE 100 SDR 11 D-40x32x40mm	buc	3,00	342,00	1 026,00
68.	2523156716332	Teu redus PE80 EF D63x32x63mm	buc	9,00	630,00	5 670,00
69.	2523156716340	Teu redus PE80 EF D63x40x63mm	buc	2,00	630,00	1 260,00
70.	2523156717532	Teu redus PE80 EF 75x32x75mm	buc	5,00	730,00	3 650,00
71.	2523156717540	Teu redus PE80 EF 75x40x75mm	buc	2,00	740,00	1 480,00
72.	2523156717563	Teu redus PE80 EF 75x63x75mm	buc	1,00	760,00	760,00
73.	2523156724032	Reductie PE 100 SDR 11 D-40x32mm	buc	1,00	234,00	234,00
74.	2523156726332	Reductie PE 100 SDR 11 D-63x32mm	buc	1,00	336,00	336,00
75.	2523156726340	Reductie PE 100 SDR 11 D-63x40mm	buc	2,00	364,00	728,00
76.	2523156727563	Reductie PE 100 SDR 11 D75x63mm	buc	2,00	476,00	952,00
77.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2,4292	65,00	157,90
78.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M30 saci S 1500	kg	134,8452	2,55	343,86
79.	2661126420769	Placa din beton 520x420x70mm	buc	3,0906	107,00	330,69
80.	2663102100125	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	10,1824	1 960,00	19 957,50
81.	2681116001329	Piatra poliz. cil. deg. electro 99% 225x60x40 liant. cer	buc	2,305	250,00	576,25
82.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. D400mm	buc	1,75	3 400,00	5 950,00
83.	2682132601664	Cart bit. fara str. acoperire (blanc) CI400 130cm x 20m S 138	m2	2,10	65,00	136,50
84.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37 - ln SR EN 10029	kg	5,60	36,50	204,40
85.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	7,8487	150,00	1 177,31
86.	2710403643220	Koniok / Tabla zincata plana de 0,75mm	m	3,00	150,00	450,00
87.	2710503808003	Fir trasor A11B 1x4	m	847,00	1,50	1 270,50
88.	2710603420379	Otel patrat lam. cald lt = 30mm	kg	4,0163	36,50	146,59
89.	2722103107020	Teava din otel D20x2,8mm(FOCT 3262-75)	m	78,312	42,00	3 289,10
90.	2722103107025	Teava din otel D25x3,2mm	m	11,4456	65,00	743,96
91.	2722103107032	Teava din otel D32x3,2mm(FOCT 3262-75)	m	3,6144 60,24	85,00 89,00	307,22 5 361,36
92.	2722103107057	Teava din otel D57x3,5mm(FOCT 3262-75)	m	1,8072 338,348	157,00 165,00	283,73 55 827,42
93.	2722103107076	Teava din otel D76x3,5mm(FOCT 3262-75)	m	96,384	194,00	18 698,50
94.	2722103111020	Teava din otel D20x2,8mm	m	1,50	42,00	63,00

95.	2722103111025	Teava din otel D25x3,2mm	m	1,50	65,00	97,50
96.	2732103646155	Panou Euro-gard zincat H=1,55m	m2	15,1226	235,00	3 553,81
97.	2735725901259	Electrod sud. otel e43.2 / 2x350 inv. supert	kg	22,584	65,00	1 467,96
98.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S10 D4,0mm	kg	0,302	65,00	19,63
99.	2775276304040	Cornier din otel 40x40x4,0mm	m	46,3998	80,00	3 711,98
100.	2775276309857	Teava din otel 57x3,5mm(ГОСТ 3262-75)	kg	135,0002	165,00	22 275,05
101.	2775276309876	Teava din otel 76x3,5mm(ГОСТ 3262-75)	m	140,4995	194,00	27 256,90
102.	2775276309889	Teava din otel 89x3,5mm(ГОСТ 3262-75)	m	31,50	215,00	6 772,50
103.	2775276350502	Teava din otel profilata 50x50x2,0mm	m	156,8798 17,0999	89,00 157,00	13 962,30 2 684,68
104.	2775276350505	Cornier din otel 50x50x5,0mm	m	25,00	157,00	3 925,00
105.	277527638080	Teava din otel profilata 80x80x3,0mm	m	5,6002	215,00	1 204,04
106.	2775276380806	Cornier din otel 80x80x6,0mm	m	4,10	215,00	881,50
107.	281123682921	Lada de protectie din masa plastica pentru contor	buc	57,00	480,00	27 360,00
108.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	48,34	65,00	3 142,09
109.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,8962	65,00	773,26
110.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M16 x 65 gr. 5,8	buc	8,00	15,00	120,00
111.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M16 x 75 gr. 5,8	buc	16,00	15,00	240,00
112.	287411581845214	Surub cu cap hexagonal precis M 14 x 75 gr.5,8	kg	9,184	15,00	137,76
113.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	34,125	8,00	273,00
114.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	136,00	8,00	1 088,00
115.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	136,00	8,00	1 088,00
116.	2874125886734	Nituri POP	buc	34,125	0,00	0,00
117.	2875274040020	Cot 90 din otel D20mm	buc	40,00	19,00	760,00
118.	2875274040025	Cot 90 din otel D25mm	buc	4,00	32,00	128,00
119.	2875274040032	Cot 90 din otel D32mm	buc	9,00	27,00	243,00
120.	2875274040050	Cot 90 din otel D50mm	buc	55,00 1,00	39,00 49,00	2 145,00 49,00
121.	2875274040065	Cot 90 din otel D65mm	buc	21,00 2,00	47,00 57,00	987,00 114,00
122.	2875274045045	Cot 45 din otel D50mm	buc	4,00	47,00	188,00
123.	2875274046550	Reductie din otel D65x50mm	buc	1,00	116,00	116,00
124.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta (Cover)	buc	3,06	430,00	1 315,80
125.	2875274202110	Robinet otel cu bila cu flanse D100mmPn10 - 16,	buc	1,00	3 670,00	3 670,00
126.	2875274202165	Robinet otel cu bila cu flanse D65mm Pn10 - 16,	buc	1,00	3 100,00	3 100,00
127.	2875274205220	Robinet cu bila cu mufe D20mm	buc	56,00	117,00	6 552,00
128.	2875274205221	Filet D20mm	buc	56,00	9,20	515,20
129.	287527440020025	Flanse din otel D-25	buc	38,00	125,00	4 750,00
130.	287527440020040	Flanse din otel D-40	buc	12,00	140,00	1 680,00
131.	287527440020065	Flanse din otel D-65	buc	6,00	165,00	990,00
132.	2875274400210	Flanse din otel D100mm	buc	2,00	373,00	746,00
133.	2875274400211	Dop din otel pentru sudura D100mm	buc	1,00	373,00	373,00
134.	2875274400232	Dop din otel pentru sudura D32mm	buc	6,00	65,00	390,00
135.	2875274400250	Dop din otel pentru sudura D50mm	buc	4,00	65,00	260,00
136.	2875274400265	Flanse din otel D65mm	buc	2,00	165,00	330,00
137.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri - terasam.	m3	23,807	21,00	499,95
138.	7137010011521	Cutie cu cleme	buc	3,00	17,00	51,00

		Total materiale de construcții				601 961,96
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5357	255,00	136,60
2.	12340002506	Compresor 5 - 6m3/min	h-ut	10,4625	373,00	3 902,51
3.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt. presiune 8 - 15m3/min	h-ut	0,1867	373,00	69,60
4.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9m3/min	h-ut	0,39	373,00	145,47
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	64,64	255,00	16 483,20
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	26,60	65,00	1 729,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,4729	950,00	1 399,16
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1 - 16 tf	h-ut	1,9609	670,00	1 313,80
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,9694	670,00	4 669,50
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,9609	670,00	1 313,80
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21 - 0,39m3	h-ut	23,6592	950,00	22 476,24
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65 - 80 CP	h-ut	3,7169	950,00	3 531,05
13.	2952260003554	Buldozer 79kW (108 CP)	h-ut	0,164	950,00	155,80
14.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	37,20	670,00	24 924,00
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4,0 - 5,9m3/min	h-ut	10,4625	65,00	680,06
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500L	h-ut	0,288	65,00	18,72
17.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000L	h-ut	0,4029	65,00	26,19
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	147,00	373,00	54 831,00
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,45	65,00	29,25
20.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20 - 39kW	h-ut	294,6244	255,00	75 129,22
21.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	39,9401	255,00	10 184,73
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U650 de 48kW (65cp)	h-ut	26,60	950,00	25 270,00
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,92	670,00	5 976,40
24.	3410540000006	Autobasculanta 5 tone	h-ut	11,0565	670,00	7 407,85
25.	3410540005603	Autocisterna 5 - 8 tone cu dispozitive de stropire	h-ut	0,378	670,00	253,26
		Total utilaje de construcții				262 056,43

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 308 413,83
TVA	20,00 %	261 682,77

Total deviz:

**1 570 096,
59**

Intocmit

(Polilog SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Cahul-Gaz SRL)

(funcția, semnătura)