

**Lucrari de constructie a
gazoductului de presiune medie
si partial joasa prin satul
Lebedenco ,r-nulCahul**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2000
Gazoduct de presiune joasa PRG Nr1

Valoarea de deviz 162 375,340 lei

Intocmit in prețuri curente 14.10.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea retelelor				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,660	410,000 0,000	680,600 0,000
2	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3	0,380	645,789 0,000	245,400 0,000
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	7,920	255,000 0,000	2 019,600 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,340	118,776 118,776	753,040 753,040
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,690	217,988 0,000	368,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,690	1 923,095 508,568	3 250,030 859,480
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	42,240	17,874 17,874	755,000 755,000
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	42,240	43,245 43,245	1 826,669 1 826,669
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x3.6 mm PE80SDR17.6	m	285,000	63,579 5,189	18 120,130 1 478,980
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3.0 mm PE80SDR11	m	35,000	37,806 5,189	1 323,207 181,630
11	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50x3.0;	m	2,000	100,451 29,983	200,903 59,967
12	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3.0;	m	90,000	83,885 29,983	7 549,668 2 698,488
13	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de	m	63,000	72,339 29,983	4 557,369 1 888,941

1	2	3	4	5	6	7
		pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x2.8				
14	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25x2.8;	m	10,000	69,829 29,983	698,292 299,832
15	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20x2.8	m	28,000	62,299 29,983	1 744,377 839,529
16	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63mm	1 km	0,513	13,115 9,216	6,728 4,728
17	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	23,800	45,800 27,100	1 090,034 644,984
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe EF) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc	2,000	251,978 46,128	503,956 92,256
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe EF) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	6,000	211,578 46,128	1 269,468 276,768
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot EF) din polietilena, teville avind diametrul de 63, mm	buc	1,000	430,748 46,128	430,748 46,128
21		YIIIГ-2-1(2set)		0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
22	GD52A	Teava din polietilena, pentru	m	2,000	53,580	107,160

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5.8mmSDR11PE80			5,190	10,380
23	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de; 50	m	1,000	100,452 29,984	100,452 29,984
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe EF) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	2,000	251,978 46,128	503,956 92,256
25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OI) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x57 mm	buc	2,000	369,328 46,128	738,656 92,256
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot EF) din polietilena, tevine avind diametrul de 63, mm	buc	2,000	430,748 46,128	861,496 92,256
27	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150mm	m	2,000	343,033 119,933	686,065 239,865
28	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20mm	buc	2,000	349,203 226,603	698,406 453,206
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	15,280	25,308 12,109	386,711 185,031
30	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	2,000	68,966 66,885	137,931 133,771
31	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,020	1 135,500 222,000	22,710 4,440

1	2	3	4	5	6	7
32	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	2,000	92,256 92,256	184,512 184,512
33		YIII17-1 (6set)		0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
34	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3.0mm	m	9,000	37,806 5,189	340,253 46,705
35	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 x2.8;	m	3,000	69,829 29,983	209,487 89,949
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, EF) din polietilena, teville avind diametrul de 32mm	buc	6,000	211,578 46,128	1 269,468 276,768
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25mm	buc	6,000	241,878 46,128	1 451,268 276,768
38	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc	6,000	917,443 33,443	5 504,657 200,657
39	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100mm	m	6,000	305,803 119,933	1 834,817 719,597
40	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	6,000	68,966 66,886	413,794 401,314
41	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,060	1 121,000 222,000	67,260 13,320
42	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2mm PE80 SDR11	m	9,600	274,632 97,794	2 636,468 938,821
43	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	6,000	92,256	553,536

1	2	3	4	5	6	7
					92,256	553,536
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	23,220	25,308 12,108	587,650 281,150
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu redus EFt) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x32mm	buc	6,000	428,728 46,128	2 572,368 276,768
46	YIIIГ 4-4	Greutati pe gazoduct Dn63(15KG)	buc	19,000	11,000 0,000	209,000 0,000
47		YIIIГ-31-4(6set))		0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
48	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0mm PE80 SDR11	m	15,000	274,623 97,791	4 119,351 1 466,871
49	14242	Banda de marcaj	m	24,000	1,500 0,000	36,000 0,000
50	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,600	240,172 35,172	864,621 126,621
51		YIIIГ 31-1 (6 set)		0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
52	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5,8PE80 SDR11	m	15,000	213,299 97,791	3 199,491 1 466,871
53	14242	Banda de marcaj	m	24,000	1,500 0,000	36,000 0,000
54	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,600	240,172 35,172	864,621 126,621
55	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (stilp de	buc	3,000	129,967 59,967	389,900 179,900

1	2	3	4	5	6	7
		marcay)				
56		YIIF-33- (10set)		0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
57	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20x2,5	m	3,080	61,848 29,972	190,492 92,314
58	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m	3,080	10,615 9,211	32,693 28,369
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	159,740	25,309 12,108	4 042,785 1 934,205
60	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,160	217,375 137,662	34,780 22,026
61	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,160	485,137 220,188	77,622 35,230
62	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	14,000	508,070 115,320	7 112,980 1 614,480
63		Filtru cu setca N0,25	buc	14,000	0,000 0,000	0,000 0,000
64	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,420	1 127,205 221,990	473,426 93,236
65	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm(Robinet sferic cu mufa)	buc	14,000	78,443 33,443	1 098,199 468,199
66	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	554,350	25,309	14 029,919

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton			12,109	6 712,489
67	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,520	217,319 137,829	113,006 71,671
68	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,520	485,087 220,217	252,245 114,513
69	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	2,000	1 127,226 221,991	2 254,452 443,982
70	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40mm (Cot90^)	buc	17,000	129,219 64,579	2 196,727 1 097,847
71	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32mm (Cot90^)	buc	12,000	125,219 64,579	1 502,631 774,951
72	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50x40mm Reducti	buc	1,000	169,219 64,579	169,219 64,579
73	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40x32mm Reducti	buc	1,000	164,219 64,579	164,219 64,579
74	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32x25mm Reducti	buc	1,000	155,219 64,579	155,219 64,579
75	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20mm Reducti	buc	7,000	153,219 64,579	1 072,535 452,055
76	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 50 mm	buc	1,000	71,526 66,886	71,526 66,886
77	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn50mm	buc	1,000	1 437,933 33,443	1 437,933 33,443
		Total	lei			115 464,292
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			8 081,156
		Transportarea	2,00 %			1 255,354
		Cheltuieli directe	100,00 +			124 800,802

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	5,50 %			6 864,044
		Total	100,00 +			131 664,846
		Beneficiul	2,00 %			2 633,297
		Total Montarea retelelor Inclusiv salariu				134 298,143 35 916,247
		2. Lucrari de montare				
78	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	14,000	52,462 40,362	734,468 565,068
		Total	lei			734,468
		Asigurari Sociale si Medicale	22,50 %			127,140
		Transportarea	2,00 %			3,388
		Cheltuieli directe	100,00 +			864,996
		Cheltuieli de regie	15,00 %			129,749
		Total	100,00 +			994,745
		Beneficiul	2,00 %			19,895
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 014,640 565,068
		3. Utilajul				
79		Contor de gazBK G-4T	buc	14,000	0,000 0,000	0,000 0,000
		Total Utilajul Inclusiv salariu				0,000

		Total	lei			135 312,783
		TVA	20,00 %			27 062,557
		Total deviz: Inclisiv salariu				162 375,340 36 481,315

Intocmit

SRL "Iuandgaz"

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

Primaria Lebedenco

(funcția, semnătura, nume, prenumele)