

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Reluarea lucrarilor de
constructie a gazoductului de
presiune inalta pe sect.
Negureni-Chitcani**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2000
**Reluarea lucrarilor de constructie a gazoductului de presiune inalta pe sect.
Negureni-Chitcani**

Valoarea de deviz 299 138,380 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 № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	20,330	84,71	1 722,154
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,400	84,71	457,434
3.	7123030012700	Montator la protectia contra coroziunii	h-om	120,000	84,71	10 165,200
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	17,212	84,71	1 458,029
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2,875	84,71	243,541
6.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	26,532	84,71	2 247,526
7.	7134050013250	Izolator	h-om	4,020	84,71	340,534
8.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	12,290	84,71	1 041,085
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	45,280	84,71	3 835,669
10.	7136060011900	Instalator ventilare aer	h-om	19,480	84,71	1 650,151
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	67,909	84,71	5 752,571
12.	7137010011500	Electrician	h-om	0,240	84,71	20,331
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	139,552	84,71	11 821,450
14.	7212030022700	Sudor	h-om	16,438	84,71	1 392,463
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,156	84,71	521,475
16.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,257	84,71	21,770
17.	8113020070100	Sondor	h-om	24,000	84,71	2 033,040
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	84,192	84,71	7 131,904
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,548	84,71	469,972
20.	9312040019600	Sapator	h-om	10,500	84,71	889,455
		Total manopera				53 215,754

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,486	18,00	8,748
2.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	1,206	125,00	150,750
3.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	91,656	185,00	16 956,360
4.	1111000101000	Niplu fonta maleabila D=15 1/2	buc	8,000	16,00	128,000
5.	1111000102100	Supapa de siguranta cu Dn 50(existenta)	buc	1,000	0,00	0,000
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,969	429,00	415,701
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,149	321,00	1 010,829

8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,415	321,00	1 096,215
9.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020	321,00	6,420
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,277	422,00	1 382,894
11.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,160	422,00	67,520
12.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,020	76,00	1,520
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,040	75,00	3,000
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,953	127,00	756,031
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,747	130,00	97,110
16.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,016	225,00	3,600
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,024	227,00	5,448
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011	4 165,00	45,815
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,115	4 165,00	478,975
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,030	4 165,00	124,950
21.	2010102912477	Dulap stejar lung cls.C tiv., Gr=50mm, Lung=2,00m S8689	m3	0,006	4 165,00	24,990
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,004	4 165,00	16,660
23.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	7,357	68,00	500,276
24.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080	48,00	3,840
25.	2320116200500	Benzina	l	3,000	19,40	58,200
26.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,404	19,75	7,979
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,836	19,75	56,011
28.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	l	30,000	16,96	508,800
29.	2320166200676	White spirit	kg	11,287	65,00	733,655
30.	2320186201785	Uleiuri de vaselina tehnic tip A S 1094	kg	0,060	126,00	7,560
31.	2320187315789	Decofrol	kg	0,630	88,00	55,440
32.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,500	22,83	34,245
33.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	12,512	53,00	663,136
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,732	23,00	131,836
35.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,241	141,00	33,981
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	7,849	23,00	180,527
37.	2416526101467p u	Mastic	kg	13,378	85,00	1 137,130
38.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,254	82,00	348,828
39.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,018	82,00	165,476
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,138	82,00	11,316
41.	2430116104160	Email alchidic	kg	16,660	82,00	1 366,120
42.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	20,100	90,00	1 809,000
43.	2430116104840	Vopsea	kg	0,450	82,00	36,900
44.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	52,00	2,080
45.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,227	65,00	14,755
46.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,836	70,00	198,520
47.	2430226100700	Grund alchidic	kg	10,192	59,00	601,328
48.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,605	59,00	35,695
49.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	4,900	59,00	289,100
50.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,008	82,00	0,656
51.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,780	67,00	722,260
52.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	1,850	40,00	74,000
53.	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,075	286,00	21,450
54.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,234	30,00	7,020
55.	2513206622000	Garnitura	kg	2,034	37,00	75,258
56.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,103	65,00	6,695
57.	2523116716088	Covor (KIK)	buc	1,000	3 150,00	3 150,000
58.	2651122100000	Ciment	kg	7,500	3,40	25,500
59.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,628	3,40	19,135

60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	812,366	3,40	2 762,044
61.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	8,080	42,00	339,360
62.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,000	2,00	4,000
63.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,884	12,00	238,608
64.	2681137332907	Pasta mecanica de slefuit	kg	0,030	125,00	3,750
65.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	30,632	30,00	918,960
66.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,529	30,00	15,870
67.	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,386	30,00	11,580
68.	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	2,000	40,00	80,000
69.	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	0,553	40,00	22,120
70.	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	1,045	40,00	41,800
71.	2710603436300	Otel lat lam. cald OL37-1k zn lt=25 x 5 mm	kg	0,750	40,00	30,000
72.	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	11,537	20,00	230,740
73.	2722103100000	Teava otel fara sudura pentru constructii	m	4,000	29,00	116,000
74.	2722103300100	Teava inst. neagra nefil. m-10 (3/8) OL 32 1	m	1,400	29,00	40,600
75.	2722103301000	Teava neagra pentru instalatii	m	0,500	92,00	46,000
76.	2722103304859	Teava inst. neagra nefil. m - 32 (1 1/4) OL 32 1 S 7656	m	0,010	29,00	0,290
77.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,299	39,00	11,661
78.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,040	25,00	1,000
79.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,324	25,00	8,100
80.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,787	22,00	17,314
81.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,720	25,00	68,000
82.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,804	38,00	30,552
83.	2744135904770	Aliaj de lipit LP 30	kg	0,750	130,00	97,500
84.	2775276309886	Otel carbon D12	kg	32,400	30,00	972,000
85.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	2,020	220,00	444,400
86.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	1,040	41,00	42,640
87.	2830127303000	Arzator tip casnic (existent)	buc	1,000	0,00	0,000
88.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,402	31,00	12,462
89.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,504	50,00	75,200
90.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	4,200 8,650 4,282	23,00 26,00 76,00	96,600 224,900 325,432
91.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,912	74,00	67,488
92.	2874115801760	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60	buc	24,000	26,00	624,000
93.	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	48,240	22,00	1 061,280
94.	2874115817700	Surub cap hexagonal semiprecis M 6 x 25 gr. 5.8	buc	2,000	22,00	44,000
95.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	16,000	24,00	384,000
96.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	32,000	30,00	960,000
97.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	16,000	32,00	512,000
98.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000	36,00	288,000
99.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,990	30,00	89,700
100.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	56,280	32,00	1 800,960
101.	2874115837745	Fixare (surub)	kg	0,300	52,00	15,600
102.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,000	28,00	1 344,000
103.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	48,000	32,00	1 536,000
104.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,990	16,40	49,036
105.	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	48,240	16,70	805,608
106.	2874115842960	Piulite hexag.sprec S 4071 M 6 OL 37	buc	2,000	17,00	34,000

107.	2874115883000	Saiba prec. plata pt. met M 6	buc	2,000	8,00	16,000
108.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	48,000	14,20	681,600
109.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,990	7,00	20,930
110.	2874115895151	Saiba grower M4	buc	48,240	5,50	265,320
111.	2874125881318	Saiba plata pt. metal M 16	buc	48,000	9,00	432,000
112.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	24,000	5,00	120,000
113.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,004	7,00	0,028
114.	2875274010000	Cot forjat	buc	8,000	28,00	224,000
115.	2875274120100	Mufa de otel pt. tevi filetate de inst. nezinc. Dn=3"	buc	0,010	45,00	0,450
116.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	8,000	17,00	136,000
117.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	8,000	65,00	520,000
118.	2875274202100	Supapa de siguranta ,Dn 50 mm (existenta)	buc	1,000	0,00	0,000
119.	2875274400300	Flansa fonta oarba pn 160 80 ol37-2 et pu S 8515	buc	0,030	125,00	3,750
120.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,000	98,00	392,000
121.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,015	23,00	0,345
122.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,600	40,00	24,000
123.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	4,036	40,00	161,440
124.	2913204500000	Protector magnievii	buc	6,000	5 100,00	30 600,000
125.	3130134817400	Cablu KG 1*10	m	30,000	68,00	2 040,000
126.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	8,000	79,00	632,000
127.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	4,905	175,00	858,375
128.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,259	3,50	0,907
129.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,410	5,00	17,050
130.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,173	5,00	5,865
131.	4100126202818	Apa	m3	0,095	5,00	0,475
		Total materiale de construcții				89 972,934

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,320	580,00	185,600
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	10,212 0,601	250,00 750,00	2 553,000 450,750
3.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,500	750,00	5 625,000
4.	2912340002509P U	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,455	750,00	3 341,250
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,201	326,06	65,539
6.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	2,291	580,00	1 328,780
7.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,470 0,386	180,00 780,00	444,600 301,080
8.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	8,120	480,00	3 897,600
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,000	350,00	1 050,000
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,383	580,00	222,140
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,702	980,00	687,960
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,259	765,00	198,135
13.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	1,568	25,00	39,200
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,568	350,00	898,800
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,391	350,00	486,850
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,407	325,00	132,275

17.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,016	520,00	8,320
18.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	30,400	30,00	912,000
19.	2952270013100	Instalatie de sondare	h-ut	12,000	1 590,00	19 080,000
20.	3110320002304p u	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	44,550	0,00	0,000
21.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,340 1,163	100,00 350,00	234,000 407,050
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,640	350,00	224,000
23.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,600	580,00	1 508,000
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,070	580,00	620,600
25.	3410520006752p u	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	49,500	0,00	0,000
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,057	520,00	29,640
27.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	1,248	720,00	898,560
		Total utilaje de construcții				45 830,729

Total:

Total	lei	189 019,417
Asigurarea socialr	24,00 %	12 771,781
Cheltuieli de transport	4,00 %	3 598,917
Total	100,00 +	205 390,115
Cheltuieli de regie	14,50 %	29 781,567
Total	100,00 +	235 171,682
Beneficiu de deviz	6,00 %	14 110,301
Total	100,00 +	249 281,983
TVA	20,00 %	49 856,397
Total	100,00 +	299 138,380

Total deviz:

**299 138,3
80**

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()