

**Achizitionarea lucrarilor de
constructie a gazoductului de
presiune medie (inelare) or.
Aeroport.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Gazoduct subteran de presiune medie PE (inelare) or. Aeroport.**

Valoarea de deviz 3 550 576,96 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	147,95	84,97	12 571,31
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,98	84,97	83,27
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,28	84,97	23,79
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	5,43	84,97	461,39
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	6,48	84,97	550,61
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,20	84,97	1 376,51
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	578,87	84,97	49 186,57
8.	7212030022700	Sudor	h-om	34,10	84,97	2 897,47
9.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	175,20	84,97	14 886,75
10.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	16,40	84,97	1 393,51
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,98	84,97	1 357,82
12.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	3,49	84,97	296,55
13.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,38	84,97	32,29
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	746,68	84,97	63 445,40
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	261,64	84,97	22 231,56
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,90	84,97	2 115,75
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	144,38	84,97	12 267,97
18.	9312040019600	Sapator	h-om	35,63	84,97	3 027,48
		Total manopera				188 206,00

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,71	326,67	231,94
2.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,16	326,67	52,27
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	293,33	0,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,32	293,33	387,20
5.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7 207,20	4,75	34 234,20
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,61	18,00	10,98
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,93	18,00	16,74
8.	1724107361935	Banda de marcaj	m	857,30	1,00	857,30
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,01	7 100,00	71,00

10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,57	7 100,00	4 047,00
11.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00	7 100,00	0,00
12.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	30,36	208,33	6 324,89
13.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,40	20,99	8,40
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,07	20,99	1,47
15.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,51	18,46	9,41
16.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,00	18,46	18,46
17.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	25,18	18,46	464,82
18.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,43	48,14	20,70
19.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,12	45,00	5,40
20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,47	31,67	141,56
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,72	25,00	18,00
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,28	51,67	66,14
23.	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolitel	kg	47,60	8,94	425,54
24.	2416526101467	Mastic	kg	39,69	31,67	1 256,98
25.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	2,01	71,91	144,54
26.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	10,48	213,06	2 232,87
27.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	1,60	85,00	136,00
28.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,05	85,00	4,25
29.	2521216701000325	Teava din otel d325	m	0,51	1 569,00	800,19
30.	2521216710001d355x32	Teava polietilena PE100 SDR11 d355x32.2mm	m	797,76	1 450,00	1 156 752,00
31.	2521216716000tub500	Tub de protectie PE d500x28.3mm	m	3,07	3 200,00	9 824,00
32.	2521216716000tub560	Tub de protectie PE d560x31.7mm	m	27,59	3 800,00	104 842,00
33.	2521216716002d355x32	Teava de polietilena PE100 SDR11 d355x32.2mm	m	66,20	1 450,00	95 990,00
34.	2523156713811mufa355	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Mufa PE d355mm	buc	73,00	4 300,00	313 900,00
35.	2523156713811tr355/3	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Trecere PE/OT d355/325mm	buc	1,00	42 916,67	42 916,67
36.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	9,77	213,06	2 081,60
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70	2,54	1,78
38.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,00	240,00	240,00
39.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	384,00	384,00
40.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
41.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
42.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	2 202,00	2 202,00
43.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	2 202,00	2 202,00
44.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,77	1 291,67	994,59
45.	2664102101126	Var	kg	0,40	7,50	3,00
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,23	1 300,00	299,00
47.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,10	258,33	25,83
48.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	13,16	19,75	259,91
49.	2710503808003	Fir trasor	m	873,17	1,46	1 274,83
50.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	5,11	2 500,00	12 775,00
51.	2722103107000159x4.5	Teava otel d159x4.5mm	m	15,06	468,00	7 048,08
52.	2722103107000325x5.0	Teava otel dn325x5.0mm	m	2,01	1 569,00	3 153,69

53.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	4,60	110,00	506,00
54.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	9,91	11,83	117,23
55.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,20	22,50	4,50
56.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,40	25,00	10,00
57.	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,16	69,07	11,05
58.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	3,79	69,07	261,78
59.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	50,00	35,00	1 750,00
60.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	9,73	69,07	672,06
61.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,00	25,00	50,00
62.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,00	12,50	25,00
63.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,00	8,33	16,66
64.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,25	54,50	13,62
65.	2875274040000c ot150	Cot OT dn150 (sub 30gr)	buc	1,00	504,00	504,00
66.	287527404000r3 25/159	Trecere OT d325/159mm	buc	1,00	1 035,00	1 035,00
67.	2875274120100	Mufa de otel pt. tevi filetate de inst. nezinc. Dn=3"	buc	0,01	84,17	0,84
68.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	2 332,50	2 332,50
69.	2875274202100d 150	Кран шаровый стальной приварной Ду150мм с механическим приводом, герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93, Ру 1,6МПа	buc	1,00	12 500,00	12 500,00
70.	2875274400300	Flansa fonta oarba pn 160 80 ol37-2 et pu S 8515	buc	0,03	200,00	6,00
71.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,01	34,30	0,34
72.	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,16	258,33	41,33
73.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	4,00	48,33	193,32
74.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	10,21	25,00	255,25
75.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	8,81	141,25	1 244,41
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,60	1,80	1,08
77.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,17	15,00	227,55
78.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	15,00	0,15
79.	4100126202818	Apa	m3	120,24	15,00	1 803,60
		Total materiale de constructii				1 838 741,50

Utilaje de constructii:

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	5,49	700,00	3 843,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,50	175,00	87,50
3.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,28	110,00	30,80
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	2,86	95,00	271,70
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	250,00	7,50
6.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,38	700,00	266,00
7.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	5,16	700,00	3 612,00
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	156,95	135,00	21 188,25
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	32,70	541,67	17 712,61
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,76	541,67	4 745,03

11.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	147,95	833,33	123 291,18
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	75,00	1,50
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	78,34	120,00	9 400,80
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,04	50,00	2,00
15.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	1,62	100,00	162,00
16.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,79	450,00	355,50
17.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	0,79	500,00	395,00
18.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	163,51	125,00	20 438,75
19.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	6,29	125,00	786,25
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,54	700,00	3 178,00
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	119,74	700,00	83 818,00
22.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	3,06	300,00	918,00
		Total utilaje de construcții				294 511,37

Total	lei	2 958 814,13
TVA	20,00 %	591 762,83

Total deviz:

3 550 576,

96

Intocmit

"Dynamic Gas Group" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)