

**Lucrari de constructia
gazoductului de presiune medie
din s. Ciorna, or. Rezina.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de constructia gazoductului de presiune medie din s. Ciorna, or. Rezina.

Valoarea de deviz 418 800,00 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	15,717	53,95	847,93
2.	7112020030100	Specialist	h-om	1,643	53,95	88,64
3.	7123010010200	Betonist	h-om	59,947	53,95	3 234,14
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	21,235	53,95	1 145,63
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	102,892	53,95	5 551,03
6.	7129020012800	Pavator	h-om	7,014	53,95	378,40
7.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,848	53,95	45,75
8.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	75,750	53,95	4 086,72
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	115,533	53,95	6 233,01
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	32,550	53,95	1 756,07
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	85,716	53,95	4 624,38
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	34,300	53,95	1 850,48
13.	7137010011500	Electrician	h-om	4,080	53,95	220,11
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	103,276	53,95	5 571,74
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,408	53,95	507,54
16.	7212030022700	Sudor	h-om	58,186	53,95	3 139,14
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,936	53,95	536,05
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	71,074	53,95	3 834,46
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	210,693	53,95	11 366,89
20.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	6,380	53,95	344,19
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	104,760	53,95	5 651,80
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	51,251	53,95	2 765,00
23.	9312040019600	Sapator	h-om	6,075	53,95	327,75
		Total manopera				64 106,85

Materiale:

1.	000001549	Болт 1.1 с гайкой и шайбой М16х500	buc	16,000	60,00	960,00
2.	0000015491	Болт 1.1 с гайкой и шайбой М20х800	buc	16,000	70,00	1 120,00
3.	000001601	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h -Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с 2-мя регулятором давления газа	buc	1,000	12 354,06	12 354,06

		FRG/2M B "Стандарт" ду15 с фильтром				
4.	0000016011	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h -Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с 2-мя регулятором давления газа №2, №3, №4, №5, FRG/2M B "Стандарт" ду25 с фильтром	buc	4,000	14 083,33	56 333,32
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,634	5,00	83,17
6.	1011613d20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru (Ф20мм)	t	0,046	24 090,00	1 108,14
7.	1011614d20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru (Ф20мм 1шт=3м)	t	0,061	24 090,00	1 469,49
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,003	31 667,00	95,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,885	69,07	61,13
10.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	5,000	20,00	100,00
11.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 1 1/4 ds	buc	5,000	30,00	150,00
12.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	5,000	10,00	50,00
13.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	5,000	10,00	50,00
14.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,327	50,00	16,35
15.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,041	466,67	19,13
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,081	466,67	1 437,81
17.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,573	466,67	267,40
18.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,916	408,33	2 007,35
19.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	5,510	45,00	247,94
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,044	20,00	100,88
21.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,853	20,00	17,06
22.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,225	165,00	37,13
23.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,142	3 100,00	440,20
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,419	3 100,00	4 398,90
25.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,142	3 100,00	440,20
26.	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) (Калитка из сетки)	m2	10,350	600,00	6 210,00
27.	2112307324986	Hirtie, sulfrit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,225	54,17	12,19
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,220	20,74	4,55
29.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,243	20,74	46,52
30.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,817	23,51	19,21
31.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,126	23,51	26,48
32.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	7,200	23,51	169,27
33.	2320166200676	White spirit	kg	0,949	53,71	50,97
34.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,330	50,00	16,50
35.	2320187315789	Decofrol	kg	8,515	50,00	425,75
36.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	16,500	31,67	522,56
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,283	19,20	216,64
38.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	5,726	42,50	243,35
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	26,206	21,00	550,32
40.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	8,568	45,00	385,56
41.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	20,007	42,50	850,29
42.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,554	42,50	236,04
43.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,810	42,50	34,43
44.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,593	42,50	152,69
45.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,841	45,00	82,84
46.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,795	45,00	35,77
47.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice	kg	0,210	45,00	9,45

		CITOM S 6800				
48.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	2,756	50,00	137,80
49.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,240	42,50	10,20
50.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,159	53,70	8,54
51.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,400	20,00	8,00
52.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	1,330	76,67	101,97
53.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,500	76,67	38,34
54.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,613	76,67	47,00
55.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,750	20,00	15,00
56.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	17,178	2,65	45,53
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,938	2,65	34,29
58.	2663102100000b12,5	Beton B12,5	m3	18,019	1 200,00	21 622,80
59.	2663102100908b12,5	Beton marfa clasa B12,5	m3	2,286	1 200,00	2 743,20
60.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,273	258,33	70,52
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	16,530	3,70	61,17
62.	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	3,000	20,00	60,00
63.	27107000000001	Suporti sau dispozitive (полоса 6x120-1шт,Хомут 60серия 5,905-8УКГ9-0-1шт, полка УКГ 9-01-0,5 -1шт,сер 5,905-8)	kg	14,000	35,00	490,00
64.	27107000000002	Suporti sau dispozitive (полоса 6x200-1шт,8x100-2шт,полка УКГ 9-01-0,5 -1шт,сер 5,905-8)	kg	51,600	35,00	1 806,00
65.	27107000000003	Suporti sau dispozitive (полоса 10x420-1шт,10x100-4шт,полка УКГ 9-01-0,5 -1шт,сер 5,905-8)	kg	70,840	35,00	2 479,40
66.	27107000000004	Suporti sau dispozitive (полоса 10x800-1шт,10x100-2шт,полоса 10x350-1шт,полоса 6x300-2шт,полоса 6x150-2шт, Гост 103-76)	kg	289,040	35,00	10 116,40
67.	27107000000ug50x50x3	уголок 50x50 x3 0,8м-5шт	kg	9,450	25,00	236,25
68.	27107035047601	Otel cornier 40x40x4 mm (Хомут 60 Серия 5,905-8-0)	kg	0,875	35,00	30,62
69.	27107035047602	Otel cornier 40x40x4 mm (Хомут 60 Серия 5,905-8-0, Швеллер 16э Гост 8240-89, Швеллер 27э Гост 8240-89)	kg	296,868	35,00	10 390,38
70.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	8,442	22,00	185,72
71.	2722103107000108x3,0	Труба стальная электросварная ф108x3мм, ГОСТ 10704-91*	m	12,048	155,20	1 869,85
72.	272210310700032x3,0	Труба стальная электросварная ф32x3мм, ГОСТ 10704-91*	m	5,020	56,29	282,58
73.	272210310700032x3,2	Труба стальная водогазопроводная ф32x3.2мм, ГОСТ 3262-75*	m	1,004	57,50	57,73
74.	272210310700038x3,0	Труба стальная электросварная Ду38x3.0 GOST 10704-91*	m	51,204	56,29	2 882,27
75.	272210310700045x3,0	Труба стальная электросварная Ду45x3.0 GOST 10704-91*	m	187,748	61,51	11 548,38
76.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	1,250	15,00	18,75
77.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	3,000	30,00	90,00
78.	2732103646250h1,5	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (Ограждение из сетки Н= 1,5м)	m2	52,762	146,00	7 703,25
79.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	1,798	51,67	92,90
80.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,090	51,67	573,03

81.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10,644	51,67	549,98
82.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,750	51,67	38,75
83.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,730	69,07	188,57
84.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	5,726	51,67	295,86
85.	2775276309886c oz1	Confectii metalice inglobate in beton -Козырек	kg	49,450	35,00	1 730,75
86.	2775276309886d 108x3,	Опора ф108x3.5 H=4094mm , 10шт	m	40,940	168,33	6 891,43
87.	2775276309886d 121x3,	Опора ф121x3.5 H=4.82m , 4шт	m	19,280	320,83	6 185,60
88.	2775276309886d 121x4,	Опора ф121x4,0 H=4.96m , 4шт	m	19,840	320,83	6 365,27
89.	2775276309886d 89x3,0	Опора ф89x3.0 H=2588mm , 28шт	m	72,464	125,00	9 058,00
90.	2811106302005d 57x3,0	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare (опора из трубы: труба Ф57x3 L=2,1м - 5шт)	kg	140,699	19,00	2 673,28
91.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	20,400	30,00	612,00
92.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	17,740	31,67	561,82
93.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	7,480	69,07	516,65
94.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,735	69,07	465,18
95.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	40,000	15,50	620,00
96.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	41,400	6,67	276,14
97.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	88,000	11,23	988,24
98.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	41,400	1,01	41,81
99.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	40,000	1,30	52,00
100.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	88,000	4,71	414,48
101.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	88,000	2,73	240,24
102.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	41,400	0,50	20,70
103.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	40,000	2,73	109,20
104.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	5,000	43,33	216,65
105.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	5,000	25,33	126,65
106.	2875274110150c ot32	Отвод стальной под 90* ф32	buc	14,280	11,53	164,65
107.	2875274110150c ot40	Отвод стальной под 90* ф40	buc	15,300	16,81	257,19
108.	2875274110150t 40x32	Тройник стальной ф40/32	buc	2,040	110,37	225,15
109.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	10,000	50,00	500,00
110.	2875274202100d 32	Кран шаровый фланцевый Ду32 мм, Pp=1,6МПа КШФ32	buc	10,000	791,67	7 916,70
111.	2875274202100d 40	Кран шаровый фланцевый Ду40 мм, Pp=1,6МПа КШФ40	buc	1,000	920,83	920,83
112.	2875274400200d 32	Фланец ответный стальной Ду32	buc	20,000	75,00	1 500,00
113.	2875274400200d 40	Фланец ответный стальной Ду40	buc	2,000	93,33	186,66
114.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	10,000	30,00	300,00
115.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,253	2,64	29,72
116.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,415	10,00	14,15
117.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,429	10,00	24,29
118.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,921	10,00	9,21
119.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,944	10,00	19,44
		Total materiale de constructii				220 831,15

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,175	400,00	70,00
----	--------	--	------	-------	--------	-------

		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,470	75,00	260,26
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,207	400,00	82,80
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	2,304	50,00	115,20
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,857	400,00	1 142,80
6.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,306	400,00	122,40
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,934	350,00	326,90
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,392	25,00	259,80
9.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	4,608	35,00	161,28
10.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	28,022	70,00	1 961,54
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,440	65,00	483,60
12.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	7,260	70,00	508,20
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	22,857	70,00	1 599,99
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,330	400,00	1 732,00
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,140	250,00	35,00
16.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	24,480	250,00	6 120,00
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,175	350,00	61,25
		Total utilaje de constructii				15 043,02

Total	lei	349 000,00
TVA	20,00 %	69 800,00

Total deviz:

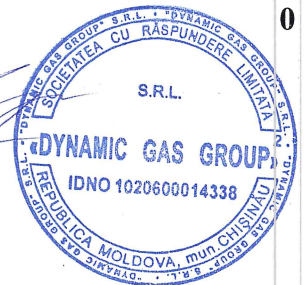
418 800,00

Intocmit

"Dynamic Gas Group" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Lucrari de constructia gazoductului de presiune medie din s. Ciorna, or. Rezina. Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Газопровод среднего давления				
		1.1.1. Арматура и трубопроводы				
1	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровый фланцевый Ду40 мм, Pp=1,6МПа КШФ40)	buc			1 110,54 31,29
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	53,95	31,29
	2875274202100d40	Кран шаровый фланцевый Ду40 мм, Pp=1,6МПа КШФ40	buc	1,0000	920,83	920,83
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	11,23	89,84
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	4,71	37,68
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,73	21,84
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,50	0,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,74	0,41
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	50,00	1,50
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cm ² , 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	76,67	6,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
2	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Фланец ответный стальной Ду40)	buc			168,50 26,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	53,95	26,98
	2875274400200d40	Фланец ответный стальной Ду40	buc	1,0000	93,33	93,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	69,07	23,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	19,20	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	21,00	0,84
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	70,00	23,10
3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровый фланцевый Ду32 мм, Pp=1,6МПа КШФ32)	buc			981,39 31,29
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	53,95	31,29
	2875274202100d32	Кран шаровый фланцевый Ду32 мм, Pp=1,6МПа КШФ32	buc	1,0000	791,67	791,67
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	11,23	89,84
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	4,71	37,68
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,73	21,84
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,50	0,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,74	0,41
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	50,00	1,50
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cm ² , 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	76,67	6,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
4	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Фланец ответный стальной Ду32)	buc			150,17 26,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	53,95	26,98
	2875274400200d32	Фланец ответный стальной Ду32	buc	1,0000	75,00	75,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	69,07	23,48

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	19,20	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	21,00	0,84
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	70,00	23,10
5	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 (Труба стальная электросварная Ду45x3.0 GOST 10704-91*)	m			99,78 ----- 28,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	53,95	7,01
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	53,95	14,03
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	53,95	7,01
	272210310700045 x3,0	Труба стальная электросварная Ду45x3.0 GOST 10704-91*	m	1,0040	61,51	61,76
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	69,07	0,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	19,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	258,33	0,26
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	76,67	0,08
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	23,51	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	70,00	7,56
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
6	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 (Труба стальная электросварная Ду38x3.0 GOST 10704-91*)	m			94,54 ----- 28,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	53,95	7,01
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	53,95	14,03
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	53,95	7,01
	272210310700038 x3,0	Труба стальная электросварная Ду38x3.0 GOST 10704-91*	m	1,0040	56,29	56,52
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	69,07	0,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	19,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	258,33	0,26
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	76,67	0,08
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	23,51	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	70,00	7,56
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
7	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm, 2 strat	m2			83,25 ----- 60,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	53,95	60,42
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	42,50	8,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	45,00	13,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,74	0,83
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной под 90* ф40)	buc			89,39 ----- 56,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	53,95	56,65
	28752741110150co t40	Отвод стальной под 90* ф40	buc	1,0000	16,81	17,15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	65,00	15,60
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной под 90*	buc			84,01 ----- 56,65

1	2	3	4	5	6	7
		ф32)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	53,95	56,65
	2875274110150co t32	Отвод стальной под 90* ф32	buc	1,0000	11,53	11,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	65,00	15,60
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф40/32)	buc			184,82 56,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	53,95	56,65
	28752741101504 0x32	Тройник стальной ф40/32	buc	1,0000	110,37	112,58
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	65,00	15,60
		1.1.2. Присоединение (врезка) в существующий надземный газопровод ср. давления du108 газопроводом ф38 . 2шт (надземно)				
11	GD14B.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2"-3" Врезка в существующую сеть газопровода	buc			662,79 373,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	53,95	74,45
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,5500	53,95	299,43
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1500	76,67	11,50
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	20,00	1,00
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0750	54,17	4,07
	1714227322000	Cilti de cinera sort 1	kg	0,0200	165,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2170	21,00	4,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2200	10,00	2,20
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4000	23,51	56,42
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0800	42,50	3,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,20	1,73
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0660	51,67	3,41
	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	20,00	20,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	45,00	3,15
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	31,67	174,19
12	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc			801,16 801,16
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	53,95	801,16
		1.1.3. Присоединение (врезка) в существующий надземный газопровод ср. давления du45 газопроводом ф45 . 1шт (надземно)				
13	GD14B.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2"-3" Врезка в существующую сеть газопровода	buc			662,79 373,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	53,95	74,45
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,5500	53,95	299,42
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1500	76,67	11,50
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	20,00	1,00
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0750	54,17	4,06
	1714227322000	Cilti de cinera sort 1	kg	0,0200	165,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2170	21,00	4,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2200	10,00	2,20
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4000	23,51	56,42
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0800	42,50	3,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,20	1,73
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0660	51,67	3,41
	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	20,00	20,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	45,00	3,15
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	31,67	174,19
14	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc			801,16 801,16
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	53,95	801,16

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.4. УПГ 7 Установка ШГРП на опоре в ограждении (5шт) Обвязка				
15	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			239,90 107,90
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	53,95	4,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	53,95	103,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	30,00	12,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	250,00	120,00
16	CA03G	Beton armat 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 (Фундамент Ф2 под опоры для ШГРП из бетона В12,5)	m3			1 600,83 237,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	53,95	215,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,95	21,57
	2663102100000b12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	99,43
17	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			187,38 91,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,95	13,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	53,95	78,23
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	51,67	7,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	31,67	7,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 100,00	62,00
18	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc			981,39 31,29
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	53,95	31,29
	2875274202100d32	Кран шаровый фланцевый Ду32 мм, Pp=1,6МПа КШФ32	buc	1,0000	791,67	791,67
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5.8	buc	8,0000	11,23	89,84
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	4,71	37,68
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,73	21,84
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,50	0,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,74	0,41
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	50,00	1,50
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cm ² , 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	76,67	6,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
19	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			150,17 26,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	53,95	26,98
	2875274400200d32	Фланец ответный стальной Ду32	buc	1,0000	75,00	75,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	69,07	23,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	19,20	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	21,00	0,84
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	70,00	23,10
20	TfA01C1	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 (Труба стальная электросварная ф108х3мм, ГОСТ 10704-91*)	m			220,38 42,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	53,95	10,25
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	53,95	22,66
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2722103107000108x3,0	Труба стальная электросварная ф108х3мм, ГОСТ 10704-91*	m	1,0040	155,20	155,82
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	69,07	1,38

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	19,20	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	258,33	0,52
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	76,67	1,69
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	10,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	10,00	0,12
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	23,51	0,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	21,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	70,00	9,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	400,00	7,20
21	TfA01C1	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 (Труба стальная электросварная ф32x3мм, ГОСТ 10704-91*)	m			121,07 42,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	53,95	10,25
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	53,95	22,66
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	53,95	9,71
	272210310700032 x3,0	Труба стальная электросварная ф32x3мм, ГОСТ 10704-91*	m	1,0040	56,29	56,52
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	69,07	1,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	19,20	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	258,33	0,52
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	76,67	1,69
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	10,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	10,00	0,12
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	23,51	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	21,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	70,00	9,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	400,00	7,20
22	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 (Труба стальная водогазопроводная ф32x3.2мм, ГОСТ 3262-75*)	m			95,75 28,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	53,95	7,01
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	53,95	14,03
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	53,95	7,01
	272210310700032 x3,2	Труба стальная водогазопроводная ф32x3.2мм, ГОСТ 3262-75*	m	1,0040	57,50	57,73
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	69,07	0,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	19,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	258,33	0,26
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	76,67	0,08
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	23,51	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	70,00	7,56
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
23	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			32,02 23,20
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	53,95	8,63

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	45,00	6,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	53,71	1,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
24	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			45,55 ----- 25,36
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	53,95	16,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	53,95	8,63
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	42,50	8,59
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	45,00	6,84
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	53,70	1,61
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	53,71	2,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
25	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boiler, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 50x50 x3 0,8м-5шт,)	kg			37,41 ----- 12,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	53,95	12,41
	27107000000ug50 x50x3	уголок 50x50 x3 0,8м-5шт	kg	1,0000	25,00	25,00
26	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			65,00 ----- 65,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	53,95	65,00
27	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t			374,00 ----- 221,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	53,95	92,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,95	129,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	42,50	140,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	53,71	11,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	20,00	2,00
28	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			447,00 ----- 205,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,95	205,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	42,50	221,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	53,71	21,00
		1.1.5. Ограждение и покрытие площадки УПГ -7 ,5шт				
29	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки Н= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы -9,42кг, бетон В12.5- 0.35м3 под стойки ф1)	m			437,57 ----- 49,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	53,95	33,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	53,95	15,64
	2732103646250h1 ,5	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (Ограждение из сетки Н= 1,5м)	m2	1,5000	146,00	224,91
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	22,00	5,42
	2811106302005d5 7x3,0	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare (опора из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт)	kg	4,0000	19,00	78,05
	2663102100908b1 2,5	Beton marfa clasa B12,5	m3	0,0650	1 200,00	80,09
30	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки)	m2			751,19 ----- 92,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	53,95	10,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	53,95	51,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	53,95	9,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	53,95	20,50
	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) (Калитка из сетки)	m2	1,0000	600,00	600,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S	buc	4,0000	6,67	26,68

1	2	3	4	5	6	7
		6220				
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,01	4,04
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	69,07	7,94
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,64	0,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,65	3,31
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	466,67	1,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Козырек	kg			47,29 11,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,95	10,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,95	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,95	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	51,67	0,52
	2775276309886coz1	Confectii metalice inglobate in beton -Козырек	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,07	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
32	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a constructiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			64,73 64,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	53,95	64,73
33	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suport, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			372,03 219,58
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	53,95	90,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,95	129,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	42,50	138,58
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	53,71	12,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	20,00	1,52
34	IzD04A	Vopsirea constructiilor 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			446,52 206,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,95	206,15
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	42,50	221,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	53,71	19,36
35	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм)	m3			735,54 62,03
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	53,95	62,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	466,67	611,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,74
36	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3			658,95 62,03
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	53,95	62,03
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	408,33	535,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,73
		1.1.6. Земляные работы для заземление шкафа (5шт)				
37	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			88,48 88,48
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	53,95	72,83

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	53,95	15,64
38	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			16,72 16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,95	16,72
		1.1.7. Опора ОП1 φ89x3,0 , H=2.588м , 28шт				
39	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			239,90 107,90
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	53,95	4,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	53,95	103,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	30,00	12,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	250,00	120,00
40	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....B12,5	m3			1 572,26 207,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	53,95	186,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,95	21,58
	2663102100000b1 2,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
41	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			187,67 91,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,95	13,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	53,95	78,23
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	51,67	7,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	31,67	7,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,17
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 100,00	61,95
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора φ89x3.0 H=2588mm , 28шт	kg			37,76 11,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,95	10,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,95	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,95	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	51,67	0,52
	2775276309886d8 9x3,0	Опора φ89x3.0 H=2588mm , 28шт	m		125,00	25,47
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,07	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
43	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (Окраска)	m2			87,90 67,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	53,95	67,98
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	42,50	10,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	45,00	4,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,74	0,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	3,70	1,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	50,00	2,50
44	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (полоса 6x120-1шт,Хомут 60серия 5,905-8УКГ9-0-1шт, полка УКГ 9-01-0,5 -1шт,сеп 5,905-8)	kg			47,41 12,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	53,95	12,41
	27107000000001	Suporti sau dispozitive (полоса 6x120-1шт,Хомут 60серия 5,905-8УКГ9-0-1шт, полка УКГ 9-01-0,5	kg	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		-1шт,cep 5,905-8)				
45	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			65,71 ----- 65,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	53,95	65,71
46	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice afereente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme	t			372,14 ----- 219,29
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	53,95	92,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,95	127,14
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	42,50	140,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	53,71	11,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	20,00	1,43
47	IzD04A	Vopsirea defectiilor 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			445,00 ----- 204,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,95	204,29
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	42,50	221,43
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	53,71	19,29
		1.1.8. Опора ОП 2 φ108x3,5 , H=4,094м , 10шт				
48	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			239,90 ----- 107,90
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	53,95	4,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	53,95	103,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	30,00	12,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	250,00	120,00
49	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....B12,5	m3			1 572,09 ----- 207,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	53,95	186,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,95	21,58
	2663102100000b1 2,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
50	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			187,72 ----- 91,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,95	13,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	53,95	78,23
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	51,67	7,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	31,67	7,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,13
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,13
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 100,00	62,08
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора φ108x3.5 H=4094mm , 10шт	kg			34,73 ----- 11,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,95	10,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,95	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,95	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	51,67	0,52
	2775276309886d1 08x3,	Опора φ108x3.5 H=4094mm , 10шт	m		168,33	22,44
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,07	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
52	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (Окраска)	m2			87,90 ----- 67,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	53,95	67,98

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	42,50	10,20
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	45,00	4,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,74	0,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	3,70	1,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	50,00	2,50
53	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (полоса 6x200-1шт,8x100-2шт,полка УКГ 9-01-0,5 -1шт,сеп 5,905-8)	kg			47,41 12,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	53,95	12,41
	27107000000002	Suporti sau dispozitive (полоса 6x200-1шт,8x100-2шт,полка УКГ 9-01-0,5 -1шт,сеп 5,905-8)	kg	1,0000	35,00	35,00
54	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			64,67 64,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	53,95	64,67
55	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t			372,33 219,33
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	53,95	90,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,95	128,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	42,50	138,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	53,71	12,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	20,00	1,67
56	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			446,50 205,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,95	205,83
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	42,50	221,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	53,71	19,67
		1.1.9. Опора ОП 3 φ121x3,5 , H=4.820м , 4шт				
57	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			239,90 107,90
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	53,95	4,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	53,95	103,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	30,00	12,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	250,00	120,00
58	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....B12,5	m3			1 572,06 207,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	53,95	186,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,95	21,58
	2663102100000b1 2,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
59	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			188,19 91,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,95	13,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	53,95	78,23
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	51,67	7,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	31,67	7,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,46
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 100,00	61,89
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			43,91 11,33

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton - Опора ф121x3.5 H=4.82m , 4шт				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,95	10,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,95	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,95	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	51,67	0,52
	2775276309886d1 21x3,	Опора ф121x3.5 H=4.82m , 4шт	m		320,83	31,62
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,07	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
61	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (Окраска)	m2			87,90 ----- 67,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	53,95	67,98
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	42,50	10,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	45,00	4,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,74	0,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	3,70	1,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	50,00	2,50
62	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (полоса 10x420-1шт,10x100-4шт,полка УКГ 9-01-0,5 -1шт,сер 5,905-8)	kg			47,41 ----- 12,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	53,95	12,41
	27107000000003	Suporti sau dispozitive (полоса 10x420-1шт,10x100-4шт,полка УКГ 9-01-0,5 -1шт,сер 5,905-8)	kg	1,0000	35,00	35,00
63	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Хомут 60 Серия 5,905-8-0)	kg			66,45 ----- 16,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	53,95	16,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	21,00	0,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,65	0,17
	27107035047601	Otel cornier 40x40x4 mm (Хомут 60 Серия 5,905-8-0)	kg	1,0400	35,00	36,45
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	42,50	0,86
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	466,67	1,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	19,20	0,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	51,67	1,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	70,00	5,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	400,00	3,81
64	RplzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirna, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			204,62 ----- 134,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	53,95	134,25
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	23,51	29,38
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	20,00	16,00
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	50,00	25,00
65	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice afereute utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t			371,38 ----- 219,12
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	53,95	90,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,95	128,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	42,50	138,63
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	53,71	12,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	20,00	1,50
66	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			446,88 ----- 206,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,95	206,38
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	42,50	221,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	53,71	19,50
67	Pretul firmei	Болт1.1 с гайкой и шайбой М16х500	buc			60,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	000001549	Болт1.1 с гайкой и шайбой M16x500	buc	1,0000	60,00	60,00
		1.1.10. Опора ОП 4 ф121x4,0 , H=4,960м , с консолью , 4шт				
68	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			239,90 ----- 107,90
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	53,95	4,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	53,95	103,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	30,00	12,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	250,00	120,00
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....B12,5	m3			1 572,20 ----- 207,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	53,95	186,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,95	21,58
	2663102100000b1 2,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,02
70	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			187,82 ----- 91,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,95	13,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	53,95	78,23
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	51,67	7,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	31,67	7,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,23
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 100,00	6,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 100,00	61,98
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора ф121x4,0 H=4.96m , 4шт	kg			43,93 ----- 11,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,95	10,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,95	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,95	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	51,67	0,52
	2775276309886d1 21x4,	Опора ф121x4,0 H=4.96m , 4шт	m		320,83	31,64
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,07	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
72	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (Окраска)	m2			87,90 ----- 67,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	53,95	67,98
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	42,50	10,20
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1000	45,00	4,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,74	0,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	3,70	1,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	50,00	2,50
73	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (полоса 10x800-1шт,10x100-2шт,полоса 10x350-1шт,полоса 6x300-2шт,полоса 6x150-2шт, ГОСТ 103-76)	kg			47,41 ----- 12,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	53,95	12,41
	27107000000004	Suporti sau dispozitive (полоса 10x800-1шт,10x100-2шт,полоса 10x350-1шт,полоса 6x300-2шт,полоса 6x150-2шт, ГОСТ 103-76)	kg	1,0000	35,00	35,00
74	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind	kg			66,47 ----- 16,18

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea pe bucata de pına la 5 kg (Хомут 60 Серия 5,905-8-0, Швеллер 16э Гост 8240-89, Швеллер 27э Гост 8240-89))				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	53,95	16,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	21,00	0,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,65	0,16
	27107035047602	Otel cornier 40x40x4 mm (Хомут 60 Серия 5,905-8-0, Швеллер 16э Гост 8240-89, Швеллер 27э Гост 8240-89)	kg	1,0400	35,00	36,47
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	42,50	0,85
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	466,67	0,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	19,20	0,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	51,67	1,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	70,00	5,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	400,00	4,00
75	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			204,67 134,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	53,95	134,30
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	23,51	29,37
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	20,00	15,99
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	50,00	25,00
76	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t			371,99 219,56
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	53,95	90,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	53,95	128,95
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	42,50	138,54
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	53,71	12,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	20,00	1,53
77	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			446,50 206,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,95	206,11
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	42,50	221,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	53,71	19,37
78	Pretul firmei	Болт1.1 с гайкой и шайбой M20x800	buc			70,00 0,00
	0000015491	Болт1.1 с гайкой и шайбой M20x800	buc	1,0000	70,00	70,00
		2. Lucrari de montare				
79	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h Монтаж шкафных газорегуляторных пунктов ШГРП с 2-мя регулятором давления газа	buc			506,59 156,99
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	53,95	156,99
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	20,00	1,00
	1714227322000	Cilti de cinera sort 1	kg	0,0330	165,00	5,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	21,00	43,26
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	20,00	3,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	42,50	6,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	19,20	13,06
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	51,67	16,53
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	50,00	100,00
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	30,00	30,00
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	20,00	20,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	10,00	10,00
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	43,33	43,33
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	25,33	25,33
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	30,00	18,00
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	15,00	3,75
80	IA23A	Филтру де combustibil lichid (Филтру газовой к шкафам)	buc			412,72 167,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	53,95	167,25
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	30,00	60,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	76,67	7,67

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	15,50	124,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,30	10,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,73	21,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	21,00	11,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	19,20	2,69
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	51,67	7,75
81	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (Φ20mm 1шт=3м)	10 buc			2 840,36
						447,21
	1	Muncitor	h-om	8,2900	53,95	447,21
	1011614d20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru (Φ20mm 1шт=3м)	t	0,0810	24 090,00	1 959,32
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	31 667,00	84,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	69,07	53,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	75,00	190,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
82	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (Φ20mm)	100 m			3 685,86
						1 025,04
	1	Muncitor	h-om	19,0000	53,95	1 025,04
	1011613d20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru (Φ20mm)	t	0,0920	24 090,00	2 216,28
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	31 667,00	63,34
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	69,07	41,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	75,00	234,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
		3. Valoarea utilajului				
83	pretul firmei	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h -Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с 2-мя регулятором давления газа FRG/2M В "Стандарт" ду15 с фильтром	buc			12 354,06
						0,00
	000001601	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h -Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с 2-мя регулятором давления газа FRG/2M В "Стандарт" ду15 с фильтром	buc	1,0000	12 354,06	12 354,06
84	pretul firmei	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h -Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с 2-мя регулятором давления газа №2, №3, №4, №5, FRG/2M В "Стандарт" ду25 с фильтром	buc			14 083,33
						0,00
	0000016011	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h -Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с 2-мя регулятором давления газа №2, №3, №4, №5, FRG/2M В "Стандарт" ду25 с фильтром	buc	1,0000	14 083,33	14 083,33

APROBAT:

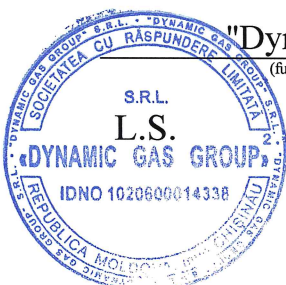
Intocmit

"Dynamic Gas Group" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



(Handwritten signature)

L.S.

**Lucrari de constructia
gazoductului de presiune medie
din s. Ciorna, or. Rezina.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de constructia gazoductului de presiune medie din s. Ciorna, or. Rezina.

Valoarea de deviz 418 800,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Газопровод среднего давления				
		1.1.1. Арматура и трубопроводы				
1	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровый фланцевый Ду40 мм, Pp=1,6МПа КШФ40)	buc	1,000	1 110,54 31,29	1 110,54 31,29
2	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Фланец ответный стальной Ду40)	buc	2,000	168,50 26,98	337,00 53,95
3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровый фланцевый Ду32 мм, Pp=1,6МПа КШФ32)	buc	5,000	981,39 31,29	4 906,96 156,45
4	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Фланец ответный стальной Ду32)	buc	10,000	150,17 26,98	1 501,67 269,75
5	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de	m	187,000	99,78 28,05	18 658,86 5 246,09

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 (Труба стальная электросварная Ду45x3.0 GOST 10704-91*)				
6	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 (Труба стальная электросварная Ду38x3.0 GOST 10704-91*)	m	51,000	94,54 28,05	4 821,50 1 430,76
7	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm, 2 strat	m2	28,560	83,25 60,42	2 377,71 1 725,70
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной под 90* ф40)	buc	15,000	89,39 56,65	1 340,90 849,71
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной под 90* ф32)	buc	14,000	84,01 56,65	1 176,11 793,06
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф40/32)	buc	2,000	184,82 56,65	369,65 113,30
		Total Арматура и трубопроводы Inclusiv salariu				36 600,90 10 670,06
		1.1.2. Присоединение (врезка) в существующий надземный газопровод ср. давления du108 газопроводом ф38 . 2шт (надземно)				
11	GD14B.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2"- 3" Врезка в существующую сеть газопровода	buc	2,000	662,79 373,88	1 325,59 747,75
12	GD12A	Legatura conductei noi la retea	buc	2,000	801,16	1 602,32

1	2	3	4	5	6	7
		in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу			801,16	1 602,32
		Total Присоединение (врезка) в существующий надземный газопровод ср. давления du108 газопроводом ф38 . 2шт (надземно) Inclusiv salariu				2 927,91 2 350,07
		1.1.3. Присоединение (врезка) в существующий надземный газопровод ср. давления du45 газопроводом ф45 . 1шт (надземно)				
13	GD14B.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2" - 3" Врезка в существующую сеть газопровода	buc	1,000	662,79 373,87	662,79 373,87
14	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc	1,000	801,16 801,16	801,16 801,16
		Total Присоединение (врезка) в существующий надземный газопровод ср. давления du45 газопроводом ф45 . 1шт (надземно) Inclusiv salariu				1 463,95 1 175,03
		1.1.4. УПГ 7 Установка ШГРП на опоре в ограждении (5шт) Обвязка				
15	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	5,000	239,90 107,90	1 199,50 539,50
16	CA03G	Beton armat 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 (Фундамент Ф2 под опору для ШГРП из бетона B12,5)	m3	0,350	1 600,83 237,37	560,29 83,08
17	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele	m2	3,100	187,38 91,72	580,89 284,32

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)				
18	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	5,000	981,39 31,29	4 906,96 156,45
19	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc	10,000	150,17 26,98	1 501,67 269,75
20	TfA01C1	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 (Труба стальная электросварная ф108x3мм, ГОСТ 10704-91*)	m	12,000	220,38 42,62	2 644,56 511,45
21	TfA01C1	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 (Труба стальная электросварная ф32x3мм, ГОСТ 10704-91*)	m	5,000	121,07 42,62	605,37 213,10
22	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 (Труба стальная водогазопроводная ф32x3.2мм, ГОСТ 3262-75*)	m	1,000	95,75 28,05	95,75 28,05
23	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	5,300	32,02 23,20	169,71 122,95
24	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	5,300	45,55 25,36	241,41 134,39
25	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind	kg	9,450	37,41 12,41	353,48 117,23

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea de pina la 2 kg / bucata (угол 50x50 x3 0,8м-5шт,)				
26	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,010	65,00 65,00	0,65 0,65
27	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,010	374,00 221,00	3,74 2,21
28	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	0,010	447,00 205,00	4,47 2,05
		Total УПГ 7 Установка ШГРП на опоре в ограждении (5шт) Обвязка Inklusiv salariu				12 868,45 2 465,18
		1.1.5. Ограждение и покрытие площадки УПГ -7 , 5шт				
29	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки Н= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы -9.42кг, бетон В12.5- 0.35м3 под стойки ф1)	m	34,250	437,57 49,09	14 986,91 1 681,46
30	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки)	m2	10,350	751,19 92,25	7 774,84 954,82
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	49,450	47,29 11,33	2 338,48 560,33

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton - Козырек				
32	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,330	64,73 64,73	21,36 21,36
33	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,330	372,03 219,58	122,77 72,46
34	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	0,330	446,52 206,15	147,35 68,03
35	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм)	m3	2,350	735,54 62,03	1 728,53 145,77
36	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3	3,750	658,95 62,03	2 471,08 232,63
		Total Ограждение и покрытие площадки УПГ -7 , 5шт Inclusiv salariu				29 591,32 3 736,86
		1.1.6. Земляные работы для заземление шкафа (5шт)				
37	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	4,500	88,48 88,48	398,15 398,15
38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	4,500	16,72 16,72	75,26 75,26

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
		Total Земляные работы для заземление шкафа (5шт) Inclusiv salariu				473,41 473,41
		1.1.7. Опора ОП1 ф89x3,0 , H=2.588м , 28шт				
39	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	28,000	239,90 107,90	6 717,20 3 021,20
40	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....B12,5	m3	3,140	1 572,26 207,71	4 936,89 652,20
41	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	12,560	187,67 91,71	2 357,18 1 151,94
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора ф89x3.0 H=2588mm , 28шт	kg	355,600	37,76 11,33	13 427,51 4 028,78
43	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (Окраска)	m2	18,500	87,90 67,98	1 626,18 1 257,57
44	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (полоса 6x120-1шт,Хомут 60серия 5,905-8УКГ9-0-1шт, полка УКГ 9-01-0,5 -1шт,сер 5,905-8)	kg	14,000	47,41 12,41	663,72 173,72
45	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de	t	0,014	65,71	0,92

1	2	3	4	5	6	7
		sirna a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare			65,71	0,92
46	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,014	372,14 219,29	5,21 3,07
47	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	0,014	445,00 204,29	6,23 2,86
		Total Opora OPII $\phi 89 \times 3,0$, H=2.588m , 28шт Inclusiv salariu				29 741,04 10 292,26
		1.1.8. Opora OPI 2 $\phi 108 \times 3,5$, H=4,094m , 10шт				
48	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	10,000	239,90 107,90	2 399,00 1 079,00
49	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....B12,5	m3	3,920	1 572,09 207,71	6 162,59 814,21
50	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	15,680	187,72 91,71	2 943,47 1 438,09
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Opora $\phi 108 \times 3.5$ H=4094mm , 10шт	kg	307,100	34,73 11,33	10 665,02 3 479,29
52	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de	m2	15,970	87,90	1 403,80

1	2	3	4	5	6	7
		ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (Окраска)			67,98	1 085,58
53	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (полоса 6x200-1шт,8x100-2шт,полка УКГ 9-01-0,5 - 1шт,сер 5,905-8)	kg	51,600	47,41 12,41	2 446,28 640,28
54	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,060	64,67 64,67	3,88 3,88
55	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,060	372,33 219,33	22,34 13,16
56	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	0,060	446,50 205,83	26,79 12,35
		Total Опора ОП 2 φ108x3,5 , H=4,094м , 10шт Inclusiv salariu				26 073,17 8 565,84
		1.1.9. Опора ОП 3 φ121x3,5 , H=4.820м , 4шт				
57	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	4,000	239,90 107,90	959,60 431,60
58	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....B12,5	m3	1,440	1 572,06 207,71	2 263,76 299,10
59	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si	m2	5,760	188,19 91,72	1 083,97 528,28

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)				
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора $\phi 121 \times 3.5$ H=4.82m , 4шт	kg	195,600	43,91 11,33	8 589,08 2 216,06
61	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (Окраска)	m2	10,170	87,90 67,98	893,97 691,32
62	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (полоса 10x420-1шт, 10x100-4шт, полка УКГ 9-01-0,5 - 1шт, сер 5,905-8)	kg	70,840	47,41 12,41	3 358,41 879,01
63	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Хомут 60 Серия 5,905-8-0)	kg	0,840	66,45 16,19	55,82 13,60
64	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,080	204,62 134,25	16,37 10,74
65	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,080	371,38 219,12	29,71 17,53
66	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	0,080	446,88 206,38	35,75 16,51
67	Pretul firmei	Болт 1.1 с гайкой и шайбой M16x500	buc	16,000	60,00 0,00	960,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Opора ОП 3 φ121x3,5 , H=4.820m , 4шт Inclusiv salariu				18 246,44 5 103,75
		1.1.10. Opора ОП 4 φ121x4,0 , H=4,960m , с консолью , 4шт				
68	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	4,000	239,90 107,90	959,60 431,60
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....B12,5	m3	8,470	1 572,20 207,71	13 316,56 1 759,31
70	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	33,860	187,82 91,72	6 359,44 3 105,47
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Opора φ121x4,0 H=4.96m , 4шт	kg	201,160	43,93 11,33	8 837,11 2 279,07
72	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (Окраска)	m2	10,460	87,90 67,98	919,45 711,06
73	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (полоса 10x800-1шт,10x100-2шт,полоса 10x350-1шт,полоса 6x300-2шт,полоса 6x150-2шт, Гост 103-76)	kg	289,040	47,41 12,41	13 702,94 3 586,54
74	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Хомут 60 Серия	kg	284,880	66,47 16,18	18 934,92 4 610,78

1	2	3	4	5	6	7
		5,905-8-0, Швеллер 16э Гост 8240-89, Швеллер 27э Гост 8240-89))				
75	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,574	204,67 134,30	117,48 77,09
76	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,574	371,99 219,56	213,52 126,03
77	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	0,574	446,50 206,11	256,29 118,31
78	Pretul firmei	Болт 1.1 с гайкой и шайбой М20х800	buc	16,000	70,00 0,00	1 120,00 0,00
		Total Опора ОП 4 ф121х4,0 , Н=4,960м , с консолью , 4шт Inclusiv salariu				64 737,31 16 805,26
		Total Газопровод среднего давления Inclusiv salariu				222 723,90 61 637,72
		<i>Total</i>	lei			222 723,90
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		14 793,05
		<i>Cheltuieli de transport</i>		2,00 %		2 928,69
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitare</i>		2,00 %		2 928,69
		<i>Total1</i>		100,00 +		243 374,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>		7,25 %		17 644,64
		<i>Total2</i>		100,00 +		261 018,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		7 830,57
		<i>Total3</i>		100,00 +		268 849,54
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				268 849,54 61 637,72
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
79	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h Монтаж шкафных газорегуляторных пунктов ШГРП с 2-мя регулятором давления газа	buc	5,000	506,59 156,99	2 532,93 784,97
80	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр газовый к шкафам)	buc	5,000	412,72 167,25	2 063,61 836,23
81	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (Ф20мм 1шт=3м)	10 buc	0,750	2 840,36 447,21	2 130,27 335,41
82	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (Ф20мм)	100 m	0,500	3 685,86 1 025,04	1 842,93 512,52
		<i>Total</i>	lei			8 569,74
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			592,59
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			114,18
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitare</i>	2,00 %			114,18
		<i>Total1</i>	100,00 +			9 390,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			938,27
		<i>Total2</i>	100,00 +			10 328,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			309,87
		<i>Total3</i>	100,00 +			10 638,83
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				10 638,83 2 469,13
		3. Valoarea utilajului				
83	pretul firmei	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h - Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с 2-мя регулятором давления газа FRG/2M В "Стандарт" ду15 с фильтром	buc	1,000	12 354,06 0,00	12 354,06 0,00
84	pretul firmei	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h - Шкафной газорегуляторный	buc	4,000	14 083,33 0,00	56 333,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		пункт ШГРП с 2-мя регулятором давления газа №2, №3, №4, №5, FRG/2M B "Стандарт" ду25 с фильтром				
		<i>Total</i>	lei			68 687,38
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			824,25
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				69 511,63

		Total	lei	349 000,00
		TVA	20,00 %	69 800,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		418 800,00
				64 106,85

Intocmit

"Dynamic Gas Group" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

