

**Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ, aplatat in
partea centrala a s.Gura
Cainarului, r-nul Floresti. Retele
de gaze exterioare p/m si p/j
PRG2.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2
Deviz-oferta № 2-2. Retele de gaze exterioare.**

Valoarea de deviz 115 501,00 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 № 2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,598	57,66	207,46
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,305	57,66	132,91
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,336	57,66	307,67
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,830	57,66	47,86
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,543	57,66	88,98
6.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	20,690	57,66	1 192,98
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,370	57,66	251,99
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,500	57,66	201,81
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	29,021	57,66	1 673,37
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	48,858	57,66	2 817,15
11.	7212030022700	Sudor	h-om	7,241	57,66	417,51
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	33,996	57,66	1 960,24
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,650	57,66	95,14
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,692	57,66	97,57
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,825	57,66	162,89
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,140	57,66	123,40
17.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	57,66	33,44
18.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,063	57,66	3,64
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	108,286	57,66	6 243,77
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,393	57,66	426,30
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,730	57,66	99,75
		Total manopera				16 585,83

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	m	6,000	22,20	133,20
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	25 000,00	25,00

3.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	31 670,00	0,00
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,240	69,07	16,57
5.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	m	13,000	31,40	408,20
6.	1019852	Vopsea	kg	0,299	42,71	12,77
7.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	4,000	33,33	133,32
8.	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	2,000	95,83	191,66
9.	1212121212121	Apa	m3	0,050	10,00	0,50
10.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,238	326,67	77,75
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,129	326,67	42,14
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	293,33	1,47
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,140	293,33	41,07
14.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,256	293,33	75,09
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,420	25,00	35,50
16.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	3,055	25,00	76,38
17.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,050	304,17	15,21
18.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,122	304,17	37,11
19.	1724107361935	Banda de marcaj	m	300,240	1,10	330,26
20.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,009	3 100,00	27,90
21.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,320	600,00	792,00
22.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,762	54,17	41,27
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,474	30,00	44,22
24.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,120	29,00	3,48
25.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	14,550	29,00	421,95
26.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,022	29,00	58,64
27.	2320166200676	White spirit	kg	2,600	53,70	139,62
28.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	25,00	0,75
29.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	14,139	31,67	447,79
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,657	40,00	66,28
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,986	38,00	75,45
32.	2416526101467	Mastic	kg	4,218	31,67	133,59
33.	24301161000001	Email clorcauciuc MZ	kg	11,700	55,00	643,50
34.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	42,71	6,41
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,244	23,00	5,61
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	42,71	0,43
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,132	45,00	5,94
38.	24302261008141	Grund miniu G 355-6 MZ	kg	3,900	45,00	175,50
39.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	1,164	45,00	52,38
40.	24302261012581	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80 MZ	kg	3,900	45,00	175,50
41.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,236	35,70	8,43
42.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,378	53,70	74,00
43.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050	23,00	1,15
44.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	7,760	194,00	1 505,44
45.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,098	76,67	7,51
46.	25212167010001 08x4	Teava din otel d108-4	m	8,874	281,98	2 502,29
47.	25212167010003 2x2.5	Teava electrosudabila din otel D32x2.5	m	2,030	57,50	116,72
48.	25212167010005 7x3.5	Teava din otel Dn57*3.5	m	1,015	94,17	95,58
49.	2521216701000d 150	Teava din otel d150	m	1,020	430,17	438,77
50.	2521216710001d	Teava PE D110 L=4.0m	m	4,020	181,42	729,31

	110					
51.	2521216710001d32	Tava D32x3 PE 80 SDR 11	m	50,150	16,10	807,42
52.	2521216710001d50	Teava polietilena PE80 SDR 11 - 50x4,6	m	100,300	38,24	3 835,47
53.	2521216710001d63	Teava polietilena PE80 SDR11Φ63x5.8	m	124,372	60,47	7 520,77
54.	2523156713800dop15	Dop otel Dy15	buc	6,000	7,50	45,00
55.	2523156713800dop20	Dop otel Dy20	buc	1,000	6,42	6,42
56.	2523156713811cot63	Cot 90* tip electrofuziune D63 PE80	buc	1,010	227,50	229,78
57.	2523156713811dop50	Dop PE tip electrofuziune D50	buc	1,010	149,25	150,74
58.	2523156713811mufa32	Mufa tip electrofuziune Φ32 PE100 SDR11	buc	12,120	41,42	502,01
59.	2523156713811mufa63	Mufa tip electrofuziune Φ63 PE100 SDR11	buc	1,010	91,50	92,42
60.	2523156713811r63x50	Reducere electrofuziune PE 100 D63x50	buc	1,010	187,25	189,12
61.	2523156713811t50x32	Teu redus electrofuziune PE80 50x32	buc	2,020	178,07	359,70
62.	2523156713811t63x32	Teu redus electrofuziune D63x32	buc	3,030	187,75	568,88
63.	2523156713811t90x32	Teu redus PE tip electrofuziune D90x32	buc	1,010	332,08	335,40
64.	2523156713811tr32x25	Trecere PE-otel D32-25	buc	6,060	124,16	752,41
65.	2523156713811tr63x50	Trecere PE-otel D63-50	buc	1,010	285,83	288,69
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	118,216	2,45	289,63
67.	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	1,008	375,00	378,00
68.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,020	258,33	5,16
69.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,690	25,50	17,59
70.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,811	117,67	213,10
71.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,945	25,50	24,10
72.	2710503808003	Fir trasor	m	305,800	1,80	550,44
73.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,859	22,50	64,33
74.	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,100	50,83	5,08
75.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,100	116,42	11,64
76.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	11,318	145,67	1 648,69
77.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,046	25,50	1,17
78.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,180	51,67	9,30
79.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,011	49,67	0,55
80.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,228	69,07	15,74
81.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,109	51,67	5,64
82.	2775276309886dc133	Piloni teava otel Dc 133 H=5.0m 4buc 1m=14,69kg.	kg	0,040	31,80	1,27
83.	2811106301200dn65	Elemente metalice ((Teava otel Dn65 L=1.8m) (5,4kg=1m)	kg	20,400	30,25	617,10
84.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	50,000	37,00	1 850,00
85.	2811106302005dc57x3	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare (Stilpi teava otel Dc57x3.5 H=2.1m 5buc., H=3.0m 2buc 1m=4,8kg.	kg	79,200	19,62	1 553,90
86.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	4,028	69,07	278,22
87.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,152	69,07	10,50
88.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,284	69,07	19,61
89.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,380	51,86	19,70

90.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	5,280	6,67	35,22
91.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	11,23	89,84
92.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,460	211,00	97,06
93.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	7,875	0,55	4,33
94.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	5,280	1,01	5,33
95.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,380	8,74	3,33
96.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	4,71	37,68
97.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,460	41,33	19,01
98.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	2,73	21,84
99.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,460	16,07	7,39
100.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,380	4,73	1,79
101.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	5,280	0,50	2,64
102.	2874125886734	Nituri POP	buc	7,875	0,82	6,46
103.	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,000	43,33	43,33
104.	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,000	72,00	72,00
105.	2875274040000c ot57	Cot otel DN 57mm	buc	1,000	25,21	25,21
106.	2875274040000r d57x25	Reductie otel 57 x 25mm	buc	1,000	48,67	48,67
107.	2875274110150f ilet15	Piesa de legatura din otel pentru sudura filet D15	buc	6,120	2,51	15,36
108.	2875274110150f ilet20	Piesa de legatura din otel pentru sudura filet D20	buc	1,020	3,75	3,83
109.	2875274202100d 25	Robinet sferic cu flanse DN 25 mm	buc	1,000	689,17	689,17
110.	2875274205100d 50	Robinet sferic cu mufa Dn50 cl. ef. A	buc	1,000	536,25	536,25
111.	2875274400200d 25	Flanse din otel DN 25mm	buc	2,000	58,33	116,66
112.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,002	100,00	0,20
113.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,304	2,20	0,67
114.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,250	10,00	52,50
115.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,054	10,00	0,54
116.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,064	10,00	0,64
117.	5009031	Scoabe	10 buc	0,195	20,00	3,90
118.	50091051	Suportul	10 buc	1,742	25,00	43,55
119.	FRG/2MB	Post de reglare gaze cu doua regulatoare FRG/2MB	buc	1,000	8 166,67	8 166,67
		Total materiale de construcții				43 876,37

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,041	400,00	16,40
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,691	105,00	72,55
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,026	400,00	10,40
4.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,017	90,00	1,53
5.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,574	85,00	48,78
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	3,151	400,00	1 260,40
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	20,048	105,00	2 105,04
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,033	30,00	0,99
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	10,960	30,00	328,80

10.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,232	250,00	58,00
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,505	675,00	2 365,88
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,515	550,00	833,25
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,108	25,00	2,70
14.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,232	35,00	8,12
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,108	90,00	1 179,72
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,582	50,00	29,10
17.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	23,336	95,00	2 216,92
18.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,840	90,00	75,60
19.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,887	105,00	408,14
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,275	90,00	24,75
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	10,960	300,00	3 288,00
22.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,478	400,00	191,20
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,445	400,00	178,00
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	250,00	1,25
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,041	275,00	11,28
		Total utilaje de constructii				14 716,80

Total	lei	96 250,83
TVA	20,00 %	19 250,17

Total deviz:

**115 501,0
0**

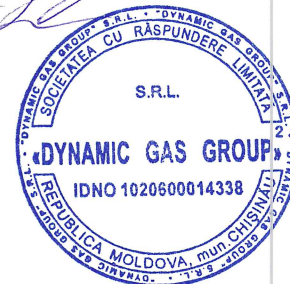
Intocmit

"Dynamic Gas Group" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ, aplatat in partea centrala a
s.Gura Cainarului, r-nul Floresti. Retele de gaze
exterioare p/m si p/j PRG2.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrări de construcție				
		1.1. Racordarea PRG 2 la conducta de gaz existenta (presiune medie).				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 383,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	675,00	1 383,80
3	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,25 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 357,30 508,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	90,00	848,70
7	GD12A	Legatura conductei noi la rețeaua in fuctiune (Соединение новых трубопроводов с функционирующими сетями)	buc			856,25 856,25
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	57,66	856,25
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava polietilena PE80 SDR 11 - 32x3,0	m			40,75 5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001d3 2	Tava D32x3 PE 80 SDR 11	m	1,0030	16,10	16,15
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,80	1,98
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,67	0,47
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	95,00	1,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	105,00	1,26
9	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4 mm (Футляр ст. Dn 108-4 mm) (bransament D32 mm - 1buc.)	m			796,88 119,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,21
	252121670100010 8x4	Teava din otel d108-4	m	1,0200	281,98	287,62
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 100,00	2,14
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	69,07	9,67
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	40,00	1,99
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	30,00	4,49
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	29,00	43,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	194,00	155,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	38,00	1,89
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	105,00	30,41
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	400,00	124,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	50,00	3,00
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (filet D15) (bransament D32 mm - 1buc.)	buc			42,19 28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274110150fil et15	Piesa de legatura din otel pentru sudura filet D15	buc	1,0000	2,51	2,56
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,1200	90,00	10,80
11	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 1/2" (2 завинчивания) Доп otel Dy15) (bransament D32 mm - 1buc.)	buc			20,93 9,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2523156713800do p15	Dop otel Dy15	buc	1,0000	7,50	7,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	304,17	3,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	23,00	0,55
12	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I (Изоляция трубопроводов, проложенных в земле, вручную, 3 слоями битума и двумя рядами крафт-бумаги) (bransament D32 mm - 1buc.)	m2			158,06 29,42
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	57,66	28,26
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,16
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	31,67	96,92
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6420	29,00	18,62
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	54,17	13,10
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты,	buc			291,53 46,13

1	2	3	4	5	6	7
		тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Trecere PE-otel D32-25 (bransament D32 mm - 1buc.)				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811tr 32x25	Trecere PE-otel D32-25	buc	1,0100	124,16	125,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	105,00	63,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
14	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 mm Teu redus PE tip electrofuziune D90x32)	buc			553,06 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811tr 90x32	Teu redus PE tip electrofuziune D90x32	buc	1,0100	332,08	335,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	105,00	84,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,00
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 mm (Mufa tip electrofuziune Ф32 PE100 SDR11)	buc			207,97 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811m ufa32	Mufa tip electrofuziune Ф32 PE100 SDR11	buc	1,0100	41,42	41,84
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	105,00	63,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
16	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 110 мм) Tub de protectie, Teava PE D110 L=4.0m - 1buc.	m			271,10 26,58
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	57,66	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	5,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,55
	2521216710001d1 10	Teava PE D110 L=4.0m	m	1,0050	181,42	182,33
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,80	1,98
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	31,67	0,85
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	95,00	8,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	105,00	9,45
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
17	IC26C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в распределительных газопроводах, жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1 1/4")	m			116,74 49,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	57,66	49,01
	252121670100032 x2.5	Teava electrosudabila din otel D32x2.5	m	1,0150	57,50	58,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0610	40,00	2,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1390	38,00	5,28
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0290	51,67	1,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	49,67	0,15
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de	buc			148,41

1	2	3	4	5	6	7
		otel, avind Dn 50 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой) Flanse DN 25mm				28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274400200d25	Flanse din otel DN 25mm	buc	1,0000	58,33	58,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	69,07	23,48
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	40,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	38,00	1,52
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	105,00	34,65
19	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Robinet sferic cu flanse DN 25 mm)	buc			880,63
						33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274202100d25	Robinet sferic cu flanse DN 25 mm	buc	1,0000	689,17	689,17
	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	42,71	0,43
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	30,00	0,60
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	25,00	0,75
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	76,67	6,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,00	0,75
20	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare(Piloni pentru PRG teava otel Dn65 L=1.8m 2buc)	t			33 740,50
						2 306,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,50
	2811106301200dn65	Elemente metalice ((Teava otel Dn65 L=1.8m) (5,4кг=1м)	kg	1 020,0000	30,25	30 855,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	69,07	31,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	8,74	57,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	51,86	337,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	4,73	30,50
	2775276309886dc133	Piloni teava otel Dc 133 H=5.0m 4buc 1m=14,69kg.	kg	2,0000	31,80	63,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	400,00	60,00
21	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типовыми средствами, бетон класса...) (Piloni din otel sistinerea PRG)	m3			1 602,17
						296,94
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	57,66	273,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,45	713,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	293,33	228,17
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	326,67	234,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		1.2. Ingradirea si anodarea PRG 2				
22	CO06B3	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 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения из проволоочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой	m			693,36
						77,84

1	2	3	4	5	6	7
		2,05m, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,42
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	145,67	284,26
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	22,50	11,09
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	326,67	13,41
	2811106302005dc 57x3	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare (Stilpi teava otel Dc57x3.5 H=2.1m 5buc., H=3.0m 2buc 1m=4,8kg.	kg		19,62	267,91
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	293,33	12,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,45	24,86
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0300	35,00	1,05
23	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			755,22 87,67
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,93
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	600,00	600,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	6,67	26,68
	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	7,95
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,20	0,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,2500	2,45	12,86
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	293,33	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	7,88
24	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			155,54 107,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	57,66	107,82
	24301161000001	Email clorcauciuc MZ	kg	0,4500	55,00	24,75
	24302261008141	Grund miniu G 355-6 MZ	kg	0,1500	45,00	6,75
	24302261012581	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80 MZ	kg	0,1500	45,00	6,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	53,70	2,85
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	53,70	5,37
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
25	RpDD06A	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere manuala (Слой основания из заполнителя в оптимальной смеси, укладка выполняется вручную)	m3			585,36 147,61
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8300	57,66	47,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7300	57,66	99,75
	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	1,0080	375,00	378,00
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2320	250,00	58,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
26	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Лестницы, парапеты, переходные мостики, лестничные площадки, ветровые связи, прогоны решетчатые, перегородки и металлические опорные конструкции технологического оборудования или металлические платформы для обслуживания больших агрегатов (котлы, распределительные стояки, оборудование энергетической промышленности и т.д.), доставленные	t			46 943,00 4 902,40

1	2	3	4	5	6	7
		готовыми узлами, на высоте до 35 м, весом до 0,150 т, соединение на сварке) (Copertina PRG)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,60
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 716,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,60
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	37,00	37 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	69,07	379,80
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	8,74	43,80
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	51,86	259,20
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	4,73	23,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4000	38,00	15,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	40,00	24,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	90,00	495,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	400,00	3 800,00
27	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением самонарезными болтами, на металлические подкладки, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу и т.д., на поверхности более 40 м2) (Copertina PRG)	m2			240,80 69,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	117,67	142,07
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	25,50	16,07
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,82	4,31
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,55	2,89
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,70	5,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	30,00	0,66
		1.3. Retele presiune joasa subterane -230m.l.				
28	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 383,54 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	675,00	1 383,54
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la debilee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
30	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
31	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
32	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,46 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,46
33	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3			1 357,29

1	2	3	4	5	6	7
		a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				508,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	90,00	848,72
34	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (Колено или переходники готовые, на трубы, расположенные в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 40;50) Cot otel DN 57mm	buc			232,89 61,70
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	2875274040000rd57x25	Reductie otel 57 x 25mm	buc	1,0000	48,67	48,67
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	69,07	7,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	40,00	5,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,00	1,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	258,33	2,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	29,00	1,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	38,00	2,77
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	95,00	99,18
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	85,00	0,76
35	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (Колено или переходники готовые, на трубы, расположенные в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 40;50) Cot otel DN 57mm	buc			209,43 61,70
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	2875274040000cot57	Cot otel DN 57mm	buc	1,0000	25,21	25,21
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	69,07	7,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	40,00	5,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,00	1,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	258,33	2,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	29,00	1,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	38,00	2,77
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	95,00	99,18
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	85,00	0,76
36	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm	m			83,99 5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001d63	Teava polietilena PE80 SDR11Ф63x5.8	m	1,0030	60,47	60,65
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,80	1,98
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19

1	2	3	4	5	6	7
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,67	0,48
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	95,00	1,14
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava polietilena PE80 SDR 11 - 50x4,6	m			62,96 5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001d50	Teava polietilena PE80 SDR 11 - 50x4,6	m	1,0030	38,24	38,35
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,80	1,98
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,67	0,48
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	95,00	1,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	105,00	1,26
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava polietilena PE80 SDR 11 - 32x3,0	m			40,75 5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001d32	Tava D32x3 PE 80 SDR 11	m	1,0030	16,10	16,15
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,80	1,98
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,67	0,47
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	95,00	1,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	105,00	1,26
39	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm (Футляр cr. Dn 150 mm) (bransament D63 mm - 1buc.)	m			1 091,44 119,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2521216701000d150	Teava din otel d150	m	1,0200	430,17	438,77
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	31,67	142,51
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	69,07	9,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	40,00	2,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	30,00	4,50
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	29,00	43,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	194,00	155,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	38,00	1,90
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	105,00	30,45
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	400,00	124,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	50,00	3,00
40	GD08B	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 80 mm (Выпуклая крышка из листовой стали, для труб диам. 80 мм)	buc			107,28 79,57
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,6900	25,50	17,59
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1200	51,67	6,20

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	40,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	38,00	1,52
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (filet D20)	buc			43,46 28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274110150fil et20	Piesa de legatura din otel pentru sudura filet D20	buc	1,0000	3,75	3,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,1200	90,00	10,80
42	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 1/2" (2 завинчивания) Доп Dy20)	buc			19,85 9,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2523156713800dop20	Dop otel Dy20	buc	1,0000	6,42	6,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	304,17	3,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	23,00	0,55
43	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfrit tip I (Изоляция трубопроводов, проложенных в земле, вручную, 3 слоями битума и двумя рядами крафт-бумаги) (bransament D63 mm - 1buc.)	m2			158,06 29,42
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	57,66	28,26
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,16
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	31,67	96,92
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6420	29,00	18,62
	2112307324986	Hirtie, sulfrit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	54,17	13,10
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм (Trecere PE-otel D63-50)	buc			454,82 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811tr 63x50	Trecere PE-otel D63-50	buc	1,0100	285,83	288,69
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	105,00	63,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
45	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4 mm (Футляр ст. Dn 108-4 mm) (bransament D32 mm - 5buc.)	m			797,70 119,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	252121670100010 8x4	Teava din otel d108-4	m	1,0200	281,98	287,62
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 100,00	2,99
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	69,07	9,67
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	40,00	2,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	30,00	4,50
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	29,00	43,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	194,00	155,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	38,00	1,90
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	105,00	30,46
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	400,00	124,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	50,00	3,00
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (filet D15)	buc			42,19 28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110150fil et15	Piesa de legatura din otel pentru sudura filet D15	buc	1,0000	2,51	2,56
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,1200	90,00	10,80
47	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 1/2" (2 завинчивания) Dop Dy15)	buc			20,93 9,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2523156713800do p15	Dop otel Dy15	buc	1,0000	7,50	7,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	304,17	3,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	23,00	0,55
48	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I (Изоляция трубопроводов, проложенных в земле, вручную, 3 слоями битума и двумя рядами крафт-бумаги) (bransament D32 mm - 3buc.)	m2			158,02 29,40
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	57,66	28,24
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	31,67	96,91
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6420	29,00	18,61
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	54,17	13,10
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Trecere PE-otel D32-25	buc			291,53 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811tr 32x25	Trecere PE-otel D32-25	buc	1,0100	124,16	125,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	105,00	63,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм (Mufa tip electrofuziune Ф63 PE100 SDR11)	buc			258,55 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811m ufa63	Mufa tip electrofuziune Ф63 PE100 SDR11	buc	1,0100	91,50	92,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	105,00	63,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
51	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм (Mufa tip electrofuziune Ф32 PE100 SDR11)	buc			207,96 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811m ufa32	Mufa tip electrofuziune Ф32 PE100 SDR11	buc	1,0100	41,42	41,83
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	105,00	63,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50,	buc			355,75 46,13

1	2	3	4	5	6	7
		63 mm (Teu redus electrofuziune PE80 D63x32)				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811r6 3x32	Teu redus electrofuziune D63x32	buc	1,0100	187,75	189,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	105,00	63,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
53	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 mm (Teu redus electrofuziune PE80 D50x32)	buc			345,98 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811r5 0x32	Teu redus electrofuziune PE80 50x32	buc	1,0100	178,07	179,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	105,00	63,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 mm (Reducere electrofuziune PE 100 D63x50)	buc			355,25 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811r6 3x50	Reducere electrofuziune PE 100 D63x50	buc	1,0100	187,25	189,12
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	105,00	63,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE tip electrofuziune D50)	buc			316,87 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811dop50	Dop PE tip electrofuziune D50	buc	1,0100	149,25	150,74
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	105,00	63,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
56	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм) Tub de protectie, Teava PE D63 L=4.0m - 6buc.	m			85,25 5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001d63	Teava polietilena PE80 SDR11Ф63x5.8	m	1,0030	60,47	60,65
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,80	1,98
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,67	0,47
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	95,00	1,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	105,00	1,26
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты,	buc			395,91 46,13

1	2	3	4	5	6	7
		тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм (Cot 90* tip electrofuziune D63 PE80)				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811cot63	Cot 90* tip electrofuziune D63 PE80	buc	1,0100	227,50	229,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	105,00	63,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
58	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в распределительных газопроводах, жилых и социально-культурных зданий, диаметр 2") Teava din otel Dn57*3.5	m			170,75 63,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	252121670100057x3.5	Teava din otel Dn57*3.5	m	1,0150	94,17	95,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2330	38,00	8,85
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0510	51,67	2,64
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	49,67	0,25
59	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Прокладной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 2") (Robinet sferic cu mufa Dn50 cl. ef. A)	buc			575,51 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274205100d50	Robinet sferic cu mufa Dn50 cl. ef. A	buc	1,0000	536,25	536,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	304,17	11,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	23,00	1,75
60	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km			2 521,96 752,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	57,66	582,35
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	57,66	170,22
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	25,50	5,09
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	100,00	0,87
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	211,00	422,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	41,33	82,65
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	16,07	32,13
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	69,07	597,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	40,00	85,22
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	76,67	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	38,00	80,96
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	25,00	12,52
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	105,00	189,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	400,00	248,70
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	90,00	6,65
		2. Lucrari de montare				
61	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h (Установка параллельного регулятора давления (бытовой), номинальный расход -- 50 м3/час) (Regulator FRG/2MB)	buc			752,19 257,16
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	57,66	257,16
	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,1000	50,83	5,08
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,1000	116,42	11,64
	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	43,33	43,33
	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	72,00	72,00
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	4,0000	33,33	133,32
	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	2,0000	95,83	191,66
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	51,67	3,10

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	40,00	4,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	42,71	6,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	38,00	8,13
	1714227322000	Cilti de cinepa sort I	kg	0,0500	304,17	15,21
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	23,00	1,15
62	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 637,77
						1 228,15
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,15
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	192,31
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	69,07	89,77
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	m	100,0000	31,40	3 140,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	42,71	98,23
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	50091051	Suportul	10 buc	13,4000	25,00	335,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	400,00	101,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	105,00	352,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	275,00	69,85
63	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc			2 179,70
						478,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	m	60,0000	22,20	1 332,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0019	31 670,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7100	69,07	49,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	400,00	32,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	105,00	266,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	275,00	22,00
		3. Valoarea utilajului				
64	Pret de piata	Post de reglare gaze cu doua regulatoare FRG/2MB	buc			8 166,67
						0,00
	FRG/2MB	Post de reglare gaze cu doua regulatoare FRG/2MB	buc	1,0000	8 166,67	8 166,67

APROBAT:

Intocmit

"Dynamic Gas Group" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



**Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ, aplatat in
partea centrala a s.Gura
Cainarului, r-nul Floresti. Retele
de gaze exterioare p/m si p/j
PRG2.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2
Deviz-oferta № 2-2. Retele de gaze exterioare.

Valoarea de deviz 115 501,00 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. Racordarea PRG 2 la conducta de gaz existenta (presiune medie).				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/	m3	3,50	118,78 118,78	415,73 415,73
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,10	1 383,80 0,00	138,38 0,00
3	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	4,20	17,87 17,87	75,07 75,07
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	4,20	44,25 43,25	185,83 181,63

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,10	599,50 0,00	59,95 0,00
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,10	1 357,30 508,60	135,73 50,86
7	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune (Соединение новых трубопроводов с функционирующими сетями)	buc	1,00	856,25 856,25	856,25 856,25
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava polietilena PE80 SDR 11 - 32x3,0	m	20,00	40,75 5,19	815,03 103,80
9	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4 mm (Футляр ст. Dn 108-4 mm) (bransament D32 mm - 1buc.)	m	1,45	796,88 119,93	1 155,47 173,90
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (filet D15) (bransament D32 mm - 1buc.)	buc	1,00	42,19 28,83	42,19 28,83
11	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 1/2" (2 завинчивания) Доп otel Dy15) (bransament D32 mm - 1buc.)	buc	1,00	20,93 9,23	20,93 9,23
12	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de	m2	0,50	158,06 29,42	79,03 14,71

1	2	3	4	5	6	7
		bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I (Изоляция трубопроводов, проложенных в земле, вручную, 3 слоями битума и двумя рядами крафт-бумаги) (bransament D32 mm - 1buc.)				
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Trecere PE-otel D32-25 (bransament D32 mm - 1buc.)	buc	1,00	291,53 46,13	291,53 46,13
14	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм Teu redus PE tip electrofuziune D90x32)	buc	1,00	553,06 57,66	553,06 57,66
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм (Mufa tip electrofuziune Ф32 PE100 SDR11)	buc	2,00	207,97 46,13	415,93 92,26
16	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 110 мм) Tub de protectie, Teava PE D110 L=4.0m - 1buc.	m	4,00	271,10 26,58	1 084,41 106,33
17	IC26C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in	m	2,00	116,74 49,01	233,48 98,02

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в распределительных газопроводах, жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1 1/4")				
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой) Flanse DN 25mm	buc	2,00	148,41 28,83	296,83 57,66
19	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Robinet sferic cu flanse DN 25 mm)	buc	1,00	880,63 33,44	880,63 33,44
20	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare(Piloni pentru PRG teava otel Dn65 L=1.8m 2buc)	t	0,02	33 740,50 2 306,50	674,81 46,13
21	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса...) (Piloni din otel sistinerea PRG)	m3	0,18	1 602,17 296,94	288,39 53,45
		Total Racordarea PRG 2 la conducta de gaz existenta (presiune medie). Inclusiv salariu				8 698,66 2 501,09
		1.2. Ingradirea si anodarea PRG 2				

1	2	3	4	5	6	7
22	CO06B3	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 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке)	m	5,80	693,36 77,84	4 021,51 451,48
23	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	1,32	755,22 87,67	996,89 115,73
24	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	26,00	155,54 107,82	4 044,05 2 803,43
25	RpDD06A	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere manuala (Слой основания из заполнителя в оптимальной смеси, укладка выполняется вручную)	m3	1,00	585,36 147,61	585,36 147,61
26	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimea pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Лестницы, парапеты, переходные мостики, лестничные площадки, ветровые связи, прогоны решетчатые, перегородки и	t	0,05	46 943,00 4 902,40	2 347,15 245,12

1	2	3	4	5	6	7
		металлические опорные конструкции технологического оборудования или металлические платформы для обслуживания больших агрегатов (котлы, распределительные стояки, оборудование энергетической промышленности и т.д.), доставленные готовыми узлами, на высоте до 35 м, весом до 0,150 т, соединение на сварке) (Copertina PRG)				
27	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением самонарезными болтами, на металлические подкладки, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу и т.д., на поверхности более 40 м2) (Copertina PRG)	m2	1,50	240,80 69,19	361,20 103,79
		Total Ingradirea si anodarea PRG 2 Inclusiv salariu				12 356,16 3 867,16
		1.3. Retele presiune joasa subterane -230m.l.				
28	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,61	1 383,54 0,00	2 227,50 0,00
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	16,10	118,78 118,78	1 912,35 1 912,35

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/				
30	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	48,30	17,87 17,87	863,34 863,34
31	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	48,30	44,24 43,24	2 137,03 2 088,73
32	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,29	599,46 0,00	773,30 0,00
33	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,29	1 357,29 508,57	1 750,91 656,06
34	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (Колено или переходники готовые, на трубы, расположенные в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 40;50) Cot otel DN 57mm	buc	1,00	232,89 61,70	232,89 61,70
35	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o	buc	1,00	209,43 61,70	209,43 61,70

1	2	3	4	5	6	7
		adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (Колено или переходники готовые, на трубы, расположенные в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 40;50) Cot otel DN 57mm				
36	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm	m	100,00	83,99 5,19	8 399,40 518,95
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava polietilena PE80 SDR 11 - 50x4,6	m	100,00	62,96 5,19	6 295,73 518,95
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava polietilena PE80 SDR 11 - 32x3,0	m	30,00	40,75 5,19	1 222,52 155,68
39	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm (Футиляр ст. Dn 150 mm) (bransament D63 mm - 1buc.)	m	1,00	1 091,44 119,94	1 091,44 119,94
40	GD08B	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 80 mm (Выпуклая крышка из листовой стали, для труб диам. 80 мм)	buc	1,00	107,28 79,57	107,28 79,57
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (filet D20)	buc	1,00	43,46 28,83	43,46 28,83
42	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Установка	buc	1,00	19,85 9,23	19,85 9,23

1	2	3	4	5	6	7
		фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 1/2" (2 завинчивания) Dор Dy20)				
43	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I (Изоляция трубопроводов, проложенных в земле, вручную, 3 слоями битума и двумя рядами крафт-бумаги) (bransament D63 mm - 1buc.)	m2	0,50	158,06 29,42	79,03 14,71
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм (Trecere PE-otel D63-50)	buc	1,00	454,82 46,13	454,82 46,13
45	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4 mm (Футляр ст. Dn 108-4 mm) (bransament D32 mm - 5buc.)	m	7,25	797,70 119,93	5 783,35 869,51
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (filet D15)	buc	5,00	42,19 28,83	210,95 144,15
47	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 1/2" (2 завинчивания) Dор Dy15)	buc	5,00	20,93 9,23	104,64 46,13
48	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I (Изоляция трубопроводов, проложенных в земле, вручную, 3 слоями битума и двумя рядами крафт-бумаги) (bransament D32 mm -	m2	2,15	158,02 29,40	339,75 63,20

1	2	3	4	5	6	7
		3buc.)				
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 mm Trecere PE-otel D32-25	buc	5,00	291,53 46,13	1 457,65 230,64
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 mm (Mufa tip electrofuziune Ф63 PE100 SDR11)	buc	1,00	258,55 46,13	258,55 46,13
51	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 mm (Mufa tip electrofuziune Ф32 PE100 SDR11)	buc	10,00	207,96 46,13	2 079,62 461,28
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 mm (Teu redus electrofuziune PE80 D63x32)	buc	3,00	355,75 46,13	1 067,26 138,38
53	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 mm (Teu redus electrofuziune	buc	2,00	345,98 46,13	691,96 92,26

1	2	3	4	5	6	7
		PE80 D50x32)				
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм (Reducere electrofuziune PE 100 D63x50)	buc	1,00	355,25 46,13	355,25 46,13
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм (Dop PE tip electrofuziune D50)	buc	1,00	316,87 46,13	316,87 46,13
56	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм) Tub de protectie, Teava PE D63 L=4.0m - 6buc.	m	24,00	85,25 5,19	2 046,09 124,55
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм (Cot 90* tip electrofuziune D63 PE80)	buc	1,00	395,91 46,13	395,91 46,13
58	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в распределительных	m	1,00	170,75 63,43	170,75 63,43

1	2	3	4	5	6	7
		газопроводах, жилых и социально-культурных зданий, диаметр 2") Teava din otel Dn57*3.5				
59	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 2") (Robinet sferic cu mufa Dn50 cl. ef. A)	buc	1,00	575,51 25,95	575,51 25,95
60	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km	0,23	2 521,96 752,57	580,05 173,09
		Total Retele presiune joasa subterane -230m.l. Inclusiv salariu				44 254,44 9 752,96
		<i>Total</i>	lei			65 309,26
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			3 869,09
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1 382,86
		<i>Total1</i>	100,00 +			70 561,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			10 231,38
		<i>Total2</i>	100,00 +			80 792,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 847,56
		<i>Total3</i>	100,00 +			85 640,15
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				85 640,15 16 121,21
		2. Lucrari de montare				
61	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h (Установка параллельного регулятора давления (бытовой), номинальный расход -- 50 м3/час) (Regulator FRG/2MB)	buc	1,00	752,19 257,16	752,19 257,16

1	2	3	4	5	6	7
62	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,13	5 637,77 1 228,15	732,91 159,66
63	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc	0,10	2 179,70 478,00	217,97 47,80
		<i>Total</i>	lei			1 703,07
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			111,51
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			45,53
		<i>Total1</i>	100,00 +			1 860,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			353,11
		<i>Total2</i>	100,00 +			2 213,22
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			132,79
		<i>Total3</i>	100,00 +			2 346,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 346,01 464,62
		3. Valoarea utilajului				
64	Pret de piata	Post de reglare gaze cu doua reglatoare FRG/2MB	buc	1,00	8 166,67 0,00	8 166,67 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 166,67
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			98,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				8 264,67
		Total	lei			96 250,83
		TVA	20,00 %			19 250,17
		Total deviz: Inclusiv salariu				115 501,00 16 585,83

Intocmit

"Dynamic Gas Group" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

