

**Achizitionarea lucrarilor de
gazificare a sectorului particular
PRG 1, 2, 3 din s. Lozova, r-nul
Straseni.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Gazoduct de presiune medie si joasa PRG 1, 2, 3 din s. Lozova, r-nul Straseni.

Valoarea de deviz 1 630 142,83 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. Presiunea Medie				
		1.1.1. Alimentarea cu gaze. Conducte exterioare presiune medie. ШГРП N1,3.				
		1.1.1.1. Земляные работы.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	6,390	1 110,38 0,00	7 095,34 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	19,170	618,15 618,15	11 849,96 11 849,96
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime <	m3	10,800	6,47 6,47	69,92 69,92

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)				
4	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (Прямом на врезке)	m3	10,800	0,00 0,00	0,00 0,00
5	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(Засыпка грунта вручную)	m3	94,000	0,00 0,00	0,00 0,00
6	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	94,000	0,00 0,00	0,00 0,00
7	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	4,450	604,97 0,00	2 692,10 0,00
8	TsD05A	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 necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	5,450	1 246,81 0,00	6 795,12 0,00
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Разравнивание излишнего)	100 m3	0,090	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		грунта бульдозером)				
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				28 502,44 11 919,88
		1.1.1.2. Трубопроводы .				
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба PE 100 SDR 11 40x3,7)	m	6,000	971,34 775,91	5 828,04 4 655,46
11	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE 100 SDR 11-φ50x4,6)	m	1 592,000	30,68 0,00	48 848,93 0,00
12	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	1,598	17,64 15,09	28,19 24,12
13	12	Детекционная фольгированная сигнальная лента с надписью "Газ" DFSL	m	1 598,000	2,67 0,00	4 266,66 0,00
		Total Трубопроводы . Inclusiv salariu				58 971,82 4 679,58
		1.1.1.3. Фасонные части PE				
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm(Муфта типа MB50)	buc	16,000	290,73 48,55	4 651,60 776,88
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm(Отвод 90* с закл. нагр. D50)	buc	1,000	170,83 0,00	170,83 0,00
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm(Заглушка с закл. нагр. D50)	buc	1,000	212,08 0,00	212,08 0,00
		Total Фасонные части PE				5 034,51

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				776,88
		1.1.1.4. Тавровое присоединение (врезка) полиэтиленовых газопроводов к действующему газопроводу с отключением газа.(УПГ-27-2)-1шт.				
17	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm (Тройник без нагр.элементов d125x100)	buc	1,000	2 349,02 267,05	2 349,02 267,05
18	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm (Муфта с нагр.элементов d125мм)	buc	2,000	240,00 0,00	480,00 0,00
19	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm(Муфта с нагр.элемент. без упора d110мм)	buc	1,000	166,67 0,00	166,67 0,00
		Total Тавровое присоединение (врезка) полиэтиленовых газопроводов к действующему газопроводу с отключением газа.(УПГ-27-2)-1шт. Inclusiv salariu				2 995,69 267,05
		1.1.1.5. Установка шарового п/э крана d50 в колодце(УПГ-12-3)-1шт.				
		1.1.1.5.1. поз.2 Пункт провода-спутника ППС-К (УПГ-6)(л.2)-1шт				
20	GA07A	Rasflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm((Ковер) (с учетом подушки из бетона кл. В 12,5 V=0,001м3 и песка V=0,02м3)	buc	1,000	473,52 212,02	473,52 212,02
21	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, tubul avind diametrul de 50 mm (Труба защитная ПЭ Dn 50)	m	1,000	81,22 52,60	81,22 52,60
22	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	0,040	1 796,25 393,75	71,85 15,75

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Подушка, бетон кл. B12,5)				
23	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Каркас, круг d6 A-II UJCN 5781-82)	kg	2,100	26,32 3,44	55,27 7,23
24	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка асфальтобетонная)	m2	0,600	196,23 4,85	117,74 2,91
		Total poz.2 Пункт провода-спутника ППС-К (УПГ-6)(Л.2)-1шт Inclusiv salariu				799,60 290,51
		1.1.1.5.2. poz.3. Колодец кирпичный				
25	CD54A	Camine din caramida	m3	0,530	3 826,34 706,75	2 027,96 374,58
26	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,000	2 440,24 37,77	2 440,24 37,77
27	Pret de piata	Nisip	m3	0,500	293,32 0,00	146,66 0,00
		Total poz.3. Колодец кирпичный Inclusiv salariu				4 614,86 412,35
		1.1.1.5.3. poz.4 Муфта терморезисторная (2шт)				
28	GD54A	Муфта терморезисторная d=50mm	buc	2,000	265,83 43,16	531,66 86,32
		Total poz.4 Муфта терморезисторная (2шт) Inclusiv salariu				531,66 86,32
		1.1.1.5.4. poz.5 Опора (2шт)				
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	30,000	45,83 10,25	1 374,87 307,51

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
		Total poz.5 Опора (2шт) Inclusiv salariu				1 374,87 307,51
		1.1.1.5.5. Футляр стальной d=80mm L=300-2шт				
30	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Футляр стальной d=80mm L=300)	buc	0,300	78,77 26,97	23,63 8,09
		Total Футляр стальной d=80mm L=300-2шт Inclusiv salariu				23,63 8,09
		Total Установка шарового п/э крана d50 в колодце(УПГ-12-3)- 1шт. Inclusiv salariu				7 344,62 1 104,78
		1.1.1.6. Вход-выход газопровода из земли d50мм (УПГ-1-3)-2шт				
31	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	2,000	870,64 112,22	1 741,28 224,43
32	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок КТ- из стальной трубы Ду20 L=50мм с заглушкой)	buc	2,000	82,70 51,25	165,40 102,50
33	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,020	1 771,00 561,00	35,42 11,22
34	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg	7,760	33,76 12,41	261,95 96,30
35	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la	m	3,000	28,08 0,00	84,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		50mm(Труба PE 100 SDR-11 Dn50x4,6)				
36	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 40 mm	m	1,000	85,65 0,00	85,65 0,00
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	265,83 43,16	531,66 86,32
38	Pret di piate	Tranzitie PE/OL d=50x40 mm	buc	2,000	237,50 0,00	475,00 0,00
		Total Вход-выход газопровода из земли d50мм (УПГ-1-3)-2шт Inclusiv salariu				3 380,61 520,77
		1.1.1.7. Вход-выход газопровода из земли УПГ1-2 -Д=40мм-2шт				
39	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	2,000	870,64 112,22	1 741,28 224,43
40	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок КТ- из стальной трубы Ду20 L=50мм с заглушкой)	buc	2,000	82,70 51,25	165,40 102,50
41	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,020	1 771,00 561,00	35,42 11,22
42	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg	7,760	33,76 12,41	261,95 96,30
43	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40mm	m	3,000	18,30 0,00	54,91 0,00
44	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32 mm	m	1,000	63,88 0,00	63,88 0,00
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	2,000	250,83	501,66

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm			43,16	86,32
46	47	Tranzitie PE/OL d=40x32 mm	buc	2,000	162,50	325,00
					0,00	0,00
		Total Вход-выход газопровода из земли УПГ1-2 -Д=40мм-2шт Inklusiv salariu				3 149,50 520,77
		1.1.1.8. Пункт провода спутника в ковре совмещенный с контрольной трубкой (ППС-КТ)(УПГ-6л .3)-3шт				
47	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Контрольная трубка PE с учетом ковра и песка)	buc	3,000	467,10	1 401,30
					212,02	636,07
48	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Подушка из, бетона B12,5..)	m3	0,120	1 738,67	208,64
					519,33	62,32
49	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Каркас, круг d 6мм А-II)	kg	6,300	24,01	151,25
					2,48	15,65
50	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,800	194,86	350,74
					4,86	8,74
51	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Подушка, бетон кл. B12,5)	m3	0,030	0,00	0,00
					0,00	0,00
52	53	Липкая лента	m	4,500	20,00	90,00
					0,00	0,00
		Total Пункт провода спутника в ковре совмещенный с контрольной трубкой (ППС-КТ)(УПГ-6л .3)-3шт				2 201,93 722,78

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.1.1.9. Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-3- (ф90x8,2, L=17м)-1шт				
		1.1.1.9.1. Футляр ф90x8,2 L=17м-1шт				
53	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90 mm	m	17,000	245,03 73,71	4 165,48 1 253,04
		Total Футляр ф90x8,2 L=17м-1шт				4 165,48
		Inclusiv salariu				1 253,04
		1.1.1.9.2. Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт)				
54	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Контрольная трубка PE с учетом ковера и песка)	buc	1,000	402,98 156,99	402,98 156,99
55	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc	1,000	69,58 0,00	69,58 0,00
56	57	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	0,500	632,04 0,00	316,02 0,00
57	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	0,500	19,42 4,32	9,71 2,16
58	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	0,500	191,76 4,86	95,88 2,43
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмостку)	m3	0,060	469,17 0,00	28,15 0,00
60	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон B12,5)	m3	0,010	1 365,00 394,00	13,65 3,94

1	2	3	4	5	6	7
		Total Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт) Inklusiv salariu				935,97 165,52
		1.1.1.9.3. Материалы для заделки футляра.				
61	62	Пенополимерный материал	kg	0,100	118,30 0,00	11,83 0,00
62	63	Пакля смоляная ленточная	kg	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00
63	64	Полимерная липкая лента	m	20,000	20,00 0,00	400,00 0,00
		Total Материалы для заделки футляра. Inklusiv salariu				611,83
		Total Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-3- (ф90x8,2, L=17м)-1шт Inklusiv salariu				5 713,28 1 418,56
		1.1.1.10. Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-3- (ф90x8,2, L=22м)-1шт				
		1.1.1.10.1. Футляр ф90x8,2 L=22м-1шт				
64	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90 mm	m	22,000	244,29 72,97	5 374,32 1 605,33
		Total Футляр ф90x8,2 L=22м-1шт Inklusiv salariu				5 374,32 1 605,33
		1.1.1.10.2. Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт)				
65	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Контрольная трубка PE с учетом ковра и песка)	buc	1,000	402,98 156,99	402,98 156,99
66	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc	1,000	69,58 0,00	69,58 0,00
67	68	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	0,500	632,04 0,00	316,02 0,00
68	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel,	m2	0,500	19,42 4,32	9,71 2,16

1	2	3	4	5	6	7
		cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)				
69	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	0,500	191,76 4,86	95,88 2,43
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмостку)	m3	0,060	469,17 0,00	28,15 0,00
71	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон B12,5)	m3	0,010	1 365,00 394,00	13,65 3,94
		Total Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт) Inklusiv salariu				935,97 165,52
		1.1.1.10.3. Материалы для заделки футляра.				
72	73	Пенополимерный материал	kg	0,100	118,30 0,00	11,83 0,00
73	74	Пакля смоляная ленточная	kg	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00
74	75	Полимерная липкая лента	m	20,000	20,00 0,00	400,00 0,00
		Total Материалы для заделки футляра. Inklusiv salariu				611,83
		Total Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-3- (ф90x8,2, L=22м)-1шт Inklusiv salariu				6 922,12 1 770,85
		1.1.1.11. Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-3- (ф90x8,2, L=12,5м)-2шт 1.1.1.11.1. Футляр ф90x8,2 L=12,5м-2шт				
75	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90 mm	m	25,000	246,19 74,88	6 154,80 1 871,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total Футляр ф90x8,2 L=12,5м-2шт Inclusiv salariu				6 154,80 1 871,96
		1.1.1.11.2. Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(2шт)				
76	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Контрольная трубка PE с учетом ковера и песка)	buc	2,000	403,00 157,00	805,99 313,99
77	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc	2,000	69,58 0,00	139,16 0,00
78	79	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	1,000	632,05 0,00	632,05 0,00
79	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	1,000	19,41 4,32	19,41 4,32
80	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	1,000	194,58 4,86	194,58 4,86
81	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмостку)	m3	0,120	468,42 0,00	56,21 0,00
82	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон B12,5)	m3	0,020	1 365,00 394,00	27,30 7,88
		Total Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(2шт) Inclusiv salariu				1 874,70 331,05
		1.1.1.11.3. Материалы для заделки футляра.				
83	84	Пенополимерный материал	kg	0,200	118,35 0,00	23,67 0,00
84	85	Пакля смоляная ленточная	kg	8,000	50,00 0,00	400,00 0,00
85	86	Полимерная липкая лента	m	40,000	20,00 0,00	800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Материалы для заделки футляра. Inclusiv salariu				1 223,67
		Total Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-3- (ф90х8,2, L=12,5м)-2шт Inclusiv salariu				9 253,17 2 203,01
		1.1.1.12. Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-3- (ф90х8,2, L=10м)-7шт 1.1.1.12.1. Футляр ф90х8,2 L=10м-7шт				
86	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90 mm	m	70,000	247,30 75,98	17 310,79 5 318,83
		Total Футляр ф90х8,2 L=10м-7шт Inclusiv salariu				17 310,79 5 318,83
		1.1.1.12.2. Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(7шт)				
87	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Контрольная трубка PE с учетом ковра и песка)	buc	7,000	402,90 156,99	2 820,33 1 098,96
88	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc	7,000	69,58 0,00	487,06 0,00
89	90	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	3,500	632,05 0,00	2 212,18 0,00
90	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	3,500	19,41 4,31	67,93 15,10
91	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	3,500	194,13 4,85	679,44 16,99
92	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмостку)	m3	0,420	468,90 0,00	196,94 0,00

1	2	3	4	5	6	7
93	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон B12,5)	m3	0,070	1 369,57 393,86	95,87 27,57
		Total Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(7шт) Inklusiv salariu				6 559,75 1 158,62
		1.1.1.12.3. Материалы для заделки футляра.				
94	95	Пенополимерный материал	kg	0,700	118,33 0,00	82,83 0,00
95	96	Пакля смоляная ленточная	kg	28,000	50,00 0,00	1 400,00 0,00
96	97	Полимерная липкая лента	m	140,000	20,00 0,00	2 800,00 0,00
		Total Материалы для заделки футляра. Inklusiv salariu				4 282,83
		Total Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-3- (ф90x8,2, L=10м)-7шт Inklusiv salariu				28 153,37 6 477,45
		1.1.1.13. Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-3- (ф90x8,2, L=5,5м)-1шт 1.1.1.13.1. Футляр ф90x8,2 L=5,5м-1шт				
97	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90 mm	m	5,500	251,79 80,49	1 384,84 442,71
		Total Футляр ф90x8,2 L=5,5м-1шт Inklusiv salariu				1 384,84 442,71
		1.1.1.13.2. Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт)				
98	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Контрольная трубка PE с учетом ковра и песка)	buc	1,000	402,98 156,99	402,98 156,99
99	GD52C	Съемная полиэтиленовая	buc	1,000	69,58	69,58

1	2	3	4	5	6	7
		заглушка D=50мм			0,00	0,00
100	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	0,500	632,04 0,00	316,02 0,00
101	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	0,500	19,42 4,32	9,71 2,16
102	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	0,500	191,76 4,86	95,88 2,43
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмостку)	m3	0,060	469,17 0,00	28,15 0,00
104	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон B12,5)	m3	0,010	1 365,00 394,00	13,65 3,94
		Total Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт) Inklusiv salariu				935,97 165,52
		1.1.1.13.3. Материалы для заделки футляра.				
105	106	Пенополимерный материал	kg	0,100	118,30 0,00	11,83 0,00
106	107	Пакля смоляная ленточная	kg	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00
107	108	Полимерная липкая лента	m	20,000	20,00 0,00	400,00 0,00
		Total Материалы для заделки футляра. Inklusiv salariu				611,83
		Total Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-3- (ф90x8,2, L=5,5м)-1шт Inklusiv salariu				2 932,64 608,23
		1.1.1.14. Пересечение с коммуникациями УПГ-31- 3 (D50)-9шт				

1	2	3	4	5	6	7
108	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm-футляр	m	22,500	99,85 9,82	2 246,56 220,98
109	GD52A	Сигнальная лента	m	36,000	2,67 0,00	96,12 0,00
110	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песок на пересечениях)	m ³	5,400	333,57 32,91	1 801,29 177,71
		Total Пересечение с коммуникациями УПГ-31- 3 (D50)-9шт Inclusiv salariu				4 143,97 398,69
		1.1.1.15. Среднее давление. Надземная прокладка. 1.1.1.15.1. Размещение шкафных регуляторных установок (ШГРП)с домовыми и индивидуальными регуляторами-(УПГ-7л.3,4)-(2шт)				
111	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	2,000	318,72 94,95	637,44 189,90
112	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc	4,000	357,97 78,06	1 431,88 312,26
113	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc	1,000	164,37 0,00	164,37 0,00
114	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc	4,000	169,17 0,00	676,68 0,00
115	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 100 mm	m	4,800	223,23 45,86	1 071,49 220,12
116	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	4,800	89,18 55,95	428,08 268,56

1	2	3	4	5	6	7
117	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Уголок 50x50x3 L=0,8м)	kg	3,720	56,28 0,00	209,37 0,00
118	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50;(Труба стальная электросварная d38x3)	m	2,000	686,09 403,81	1 372,18 807,63
119	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 (Труба стальная электросварная d76x3)	m	2,000	167,15 0,00	334,29 0,00
120	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2	0,480	0,00 0,00	0,00 0,00
121	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din metalic 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 (сетчатое ограждение на мет.опорах)(L=10,2м-0,7м калитка=9,5м.)	m	13,400	620,16 31,52	8 310,13 422,32
122	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexe avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele (калитка)	m2	2,100	1 450,27 59,35	3 045,57 124,63
123	CN21A	Vopsitorii imprejmuirilor metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	20,100	60,42 60,42	1 214,52 1 214,52

1	2	3	4	5	6	7
		(сетчатого забора)				
124	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Устройство подстилающего слоя из песка Н=10см)	m3	1,180	812,43 65,52	958,67 77,31
125	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Устройство покрытия з щебня М400 Н=0,14м)	m3	1,660	464,62 0,00	771,27 0,00
		Total Размещение шкафных регуляторных установок (ШГРП)с домовыми и индивидуальными регуляторами-(УПГ-7л.3,4)-(2шт) Inclusiv salariu				20 625,94 3 637,25
		1.1.1.15.2. Надземная прокладка стальных трубопроводов на опорах. 1.1.1.15.2.1. Стальные трубопроводы.				
126	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 ;(Труба стальная электросварная ф89x3,0)	m	10,000	153,94 0,00	1 539,43 0,00
127	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50;(Труба стальная электросварная ф40x3,5)	m	21,000	82,00 0,00	1 721,93 0,00
128	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de	m2	2,800	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm				
129	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	21,000	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total Стальные трубопроводы. Inclusiv salariu				3 261,36
		1.1.1.15.2.2. Опоры под трубопроводы.				
130	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (Земляные работы под опоры)(враспор)	m3	1,000	40,46 40,46	40,46 40,46
131	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Фундамент под опоры из бетона кл. B10)	m3	1,000	1 160,05 191,52	1 160,05 191,52
132	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Опоры ОП 2,2, из трубы ф57х3,Н=1,2м - (3шт))(Опоры ОПП2,5 из труба ф89х3,5мм Н=5м -(2шт))	t	0,120	36 918,08 874,00	4 430,17 104,88
		Total Опоры под трубопроводы. Inclusiv salariu				5 630,68 336,86
		Total Надземная прокладка стальных трубопроводов на опорах. Inclusiv salariu				8 892,04 336,86
		Total Среднее давление. Надземная прокладка. Inclusiv salariu				29 517,98 3 974,11
		1.1.1.16. Разборка и				

1	2	3	4	5	6	7
		восстановление щебеночного покрытия дороги (S=930м2)				
133	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3	1,670	1 408,34 0,00	2 351,93 0,00
134	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания дороги)	m3	93,000	674,66 144,69	62 743,09 13 456,53
135	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	167,400	187,84 0,00	31 443,62 0,00
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=930м2) Inclusiv salariu				96 538,64 13 456,53
		1.1.1.17. Вывоз мусора.				
136	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III (Погрузка строймусора)	100 m3	0,840	1 408,35 0,00	1 183,01 0,00
137	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	133,920	34,20 0,00	4 580,10 0,00
		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				5 763,11
		Total Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare presiune medie.ШГРП N1,3. Inclusiv salariu				300 519,40 50 819,92
		1.1.2. Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare presiune medie.ШГРП N2				
		1.1.2.1. Земляные работы.				
138	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,490	1 109,88 0,00	543,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)				
139	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	1,470	571,87 571,87	840,65 840,65
140	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(Засыпка грунта вручную)	m3	7,500	0,00 0,00	0,00 0,00
141	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	7,500	0,00 0,00	0,00 0,00
142	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	0,420	607,45 0,00	255,13 0,00
143	TsD05A	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 necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	0,420	1 246,86 0,00	523,68 0,00
144	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Разравнивание излишнего грунта бульдозером)	100 m3	0,010	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				2 163,30 840,65
		1.1.2.2. Трубопроводы.				
145	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE 100 SDR 11-φ40x3.7)(в том числе 2% на укладку змейкой, изгот. контр. сварных соед. и сварн. стыков)	m	123,000	24,48 2,91	3 011,42 358,34
146	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte	1 km	0,123	17,56 14,88	2,16 1,83
147	148	Детекционная фольгированная сигнальная лента с надписью "Газ" DFSL	m	123,000	2,67 0,00	328,41 0,00
		Total Трубопроводы. Inclusiv salariu				3 341,99 360,17
		1.1.2.3. Тавровое присоединение (врезка) полиэтиленовых газопроводов к действующему газопроводу с отключением газа.(УПГ-27-2)-1шт.				
148	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm (Тройник без нагр.элементов d125x100)	buc	1,000	2 349,02 267,05	2 349,02 267,05
149	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm (Муфта с закл. нагр. без упора d125)	buc	2,000	240,00 0,00	480,00 0,00
150	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Муфта с закл. нагр. без упора d110)	buc	1,000	166,67 0,00	166,67 0,00
		Total Тавровое присоединение				2 995,69

1	2	3	4	5	6	7
		(врезка) полиэтиленовых газопроводов к действующему газопроводу с отключением газа.(УПГ-27-2)-1шт. Inclusiv salariu				267,05
		1.1.2.4. Фасонные части РЕ.				
151	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(Муфта с закл. нагрев.D40)	buc	1,000	649,15 129,48	649,15 129,48
152	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(Отвод 90* с закл. нагрев.D40)	buc	2,000	137,50 0,00	275,00 0,00
		Total Фасонные части РЕ. Inclusiv salariu				924,15 129,48
		1.1.2.5. Установка шарового п/э крана ф40 в колодце(УПГ-12-3)-1шт.				
		1.1.2.5.1. поз.2 Пункт провода-спутника ППС-К (УПГ-6)(л.2)-1шт				
153	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm(Ковер) (с учетом подушки из бетона кл. В 12,5 V=0,001м3 и песка V=0,02м3)	buc	1,000	473,52 212,02	473,52 212,02
154	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, tubul avind diametrul de 50 mm (Труба защитная ПЭ Dn 50)	m	1,000	70,43 41,81	70,43 41,81
155	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Подушка, бетон кл. В12,5)	m3	0,040	1 796,25 393,75	71,85 15,75
156	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Каркас, круг	kg	2,100	26,32 3,44	55,27 7,23

1	2	3	4	5	6	7
		d6 A-II UJCN 5781-82)				
157	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка асфальтобетонная)	m2	0,600	196,23 4,85	117,74 2,91
		Total poz.2 Пункт провода-спутника ППС-К (УПГ-6)(Л.2)-1шт Inclusiv salariu				788,81 279,72
		1.1.2.5.2. poz.3. Колодец кирпичный				
158	CD54A	Camine din caramida	m3	0,530	3 826,34 706,75	2 027,96 374,58
159	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,000	2 440,24 37,77	2 440,24 37,77
160	Pret de piata	Nisip	m3	0,500	293,32 0,00	146,66 0,00
		Total poz.3. Колодец кирпичный Inclusiv salariu				4 614,86 412,35
		1.1.2.5.3. poz.4 Муфта терморезисторная (2шт)				
161	GD54A	Муфта терморезисторная d=40mm	buc	2,000	250,83 43,16	501,66 86,32
		Total poz.4 Муфта терморезисторная (2шт) Inclusiv salariu				501,66 86,32
		1.1.2.5.4. poz.5 Опора (2шт)				
162	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10,000	45,83 10,25	458,28 102,50
		Total poz.5 Опора (2шт) Inclusiv salariu				458,28 102,50
		1.1.2.5.5. Футляр стальной d=65mm L=300-2шт				
163	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la	buc	2,000	73,05 21,58	146,09 43,16

1	2	3	4	5	6	7
		trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" - 2"(Футляр стальной d=65mm L=300)				
		Total Футляр стальной d=65mm L=300-2шт Inclusiv salariu				146,09 43,16
		Total Установка шарового п/э крана ф40 в колодце(УПГ-12-3)-1шт. Inclusiv salariu				6 509,70 924,05
		1.1.2.6. Вход-выход газопровода из земли УПГ1-2 -Д=40мм-1шт				
164	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,000	870,65 112,22	870,65 112,22
165	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок КТ- из стальной трубы Ду20 L=50мм с заглушкой)	buc	1,000	82,70 51,25	82,70 51,25
166	169	Пенополимерный материал	kg	0,700	118,33 0,00	82,83 0,00
167	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,010	1 771,00 561,00	17,71 5,61
168	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg	3,880	33,74 12,40	130,91 48,12
169	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40mm	m	1,500	18,30 0,00	27,45 0,00
170	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32 mm	m	0,500	63,82 0,00	31,91 0,00
171	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville	buc	1,000	258,42 46,07	258,42 46,07

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 40 mm				
172	Pret di piate	Tranzitie PE/OL d=40x32 mm	buc	1,000	162,50 0,00	162,50 0,00
		Total Вход-выход газопровода из земли УПГ1-2 -Д=40мм-1шт Inclusiv salariu				1 665,08 263,27
		1.1.2.7. Пункт провода спутника в ковре совмещенный с контрольной трубкой (ШПС- КТ)(УПГ-6л .3)-1шт				
173	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Контрольная трубка PE с учетом ковра и песка)	buc	1,000	467,20 212,02	467,20 212,02
174	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Подушка из, бетона B12,5..)	m3	0,040	1 741,25 519,25	69,65 20,77
175	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Каркас, круг d 6мм А-II)	kg	2,100	24,01 2,49	50,42 5,23
176	DB16B	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	0,600	196,23 4,85	117,74 2,91
177	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон B12,5..)	m3	0,010	0,00 0,00	0,00 0,00
178	182	Липкая лента	m	1,500	19,17 0,00	28,75 0,00
		Total Пункт провода спутника в ковре совмещенный с контрольной трубкой (ШПС- КТ)(УПГ-6л .3)-1шт Inclusiv salariu				733,76 240,93
		1.1.2.8. Размещение шкафных регуляторных установок				

1	2	3	4	5	6	7
		(ШРУ)с домовыми и индивидуальными регуляторами-(УПГ-7л.3,4)-(1шт)				
179	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	1,000	560,44 127,32	560,44 127,32
180	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc	2,000	338,20 57,73	676,40 115,45
181	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc	1,000	160,00 0,00	160,00 0,00
182	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc	2,000	169,17 0,00	338,34 0,00
183	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 100 mm	m	2,400	217,70 45,86	522,49 110,06
184	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	2,400	27,03 19,80	64,88 47,53
185	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Уголок 50x50x3 L=0,8м)	kg	1,860	21,00 0,00	39,06 0,00
186	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50;(Труба стальная электросварная d38x3)	m	1,000	146,57 48,01	146,57 48,01
187	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
188	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1	m	1,000	166,60 0,00	166,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 (Труба стальная электросварная d76x3)				
189	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2	0,240	0,00 0,00	0,00 0,00
190	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din metalic 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 (сетчатое ограждение на мет.опорах)(L=10,2м-0,7м калитка=9,5м.)	m	6,700	643,44 54,71	4 311,08 366,59
191	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexe avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele (калитка)	m2	1,050	1 381,74 86,32	1 450,83 90,64
192	CN21A	Vopsitorii imprejmuirilor metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi (сетчатого забора)	m2	1,050	82,00 60,43	86,10 63,45
193	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Устройство подстилающего слоя из песка H=10см)	m3	0,590	384,31 0,00	226,74 0,00
194	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (Устройство покрытия з щебня М400 H=0,14м)	m3	0,830	631,87 46,54	524,45 38,63
		Total Размещение шкафных				9 273,98

1	2	3	4	5	6	7
		регуляторных установок (ШРУ)с домовыми и индивидуальными регуляторами-(УПГ-7л.3,4)-(1шт) Inclusiv salariu				1 007,68
		Total Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare presiune medie.ШГРП N2 Inclusiv salariu				27 607,65 4 033,28
		Total Presiunea Medie Inclusiv salariu				328 127,05 54 853,20
		1.2. Presiunea Joasa				
		1.2.1. Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare presiune joasa. ШГРП N1.				
		1.2.1.1. Земляные работы.				
195	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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	5,210	1 110,37 0,00	5 785,04 0,00
196	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	15,630	563,62 563,62	8 809,39 8 809,39
197	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3	7,200	6,47 6,47	46,61 46,61
198	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(Засыпка грунта вручную)	m3	70,000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
199	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	70,000	0,00 0,00	0,00 0,00
200	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	4,510	617,33 0,00	2 784,18 0,00
201	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	4,510	1 246,80 0,00	5 623,08 0,00
202	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Разравнивание излишнего грунта бульдозером)	100 m3	0,170	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				23 048,30 8 856,00
		1.2.1.2. Трубопроводы .				
203	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x3,6mm (PE 100 SDR 17,6)(в том числе 2% на укладку змейкой, изгот. контр. сварных соед. и сварн. стыков)	m	198,000	67,99 19,16	13 462,68 3 793,11
204	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE 100 SDR 11-φ50x4,6)(в том числе 2% на укладку змейкой, изгот. контр. сварных соед. и сварн. стыков)	m	269,000	34,99 0,00	9 411,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
205	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба PE 100 SDR 11 40x3,7)(в том числе 2% на укладку змейкой, изгот. контр. сварных соед. и сварн. стыков)	m	390,000	18,30 0,00	7 138,85 0,00
206	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE 100 SDR 11- ф32x3)(в том числе 2% на укладку змейкой, изгот. контр. сварных соед. и сварн. стыков)	m	445,000	11,87 0,00	5 280,14 0,00
207	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte	1 km	1,302	17,66 15,12	22,99 19,69
208		Детекционная фольгированная сигнальная лента с надписью "Газ" DFSL	m	1 302,000	2,67 0,00	3 476,34 0,00
		Total Трубопроводы . Inclusiv salariu				38 792,00 3 812,80
		1.2.1.3. Фасонные части.				
209	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Муфта типа MB63)	buc	2,000	2 302,84 496,34	4 605,68 992,68
210	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Муфта типа MB50)	buc	2,000	66,67 0,00	133,34 0,00
211	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Муфта типа MB40)	buc	4,000	51,67 0,00	206,68 0,00
212	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Муфта типа MB32)	buc	4,000	37,50 0,00	150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
213	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(Переход D63/D50)	buc	1,000	193,33 0,00	193,33 0,00
214	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(Переход D50/D40)	buc	1,000	158,33 0,00	158,33 0,00
215	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(Переход D40/D32)	buc	2,000	108,33 0,00	216,66 0,00
216	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(Отвод с закл.нагр. D63)	buc	2,000	481,25 0,00	962,50 0,00
217	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(Отвод с закл.нагр. D32)	buc	5,000	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total Фасонные части. Inclusiv salariu				6 626,52 992,68
		1.2.1.4. Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-11л.1 (63-40)- 1шт				
218	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(Тройник Т63)	buc	1,000	594,15 86,32	594,15 86,32
219	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(Переход с закл.нагрев.D63/D40)	buc	1,000	141,67 0,00	141,67 0,00
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-11л.1 (63-40)-				735,82 86,32

1	2	3	4	5	6	7
		1шт Inclusiv salariu				
		1.2.1.5. Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-3л.1-(63-32)- 9шт				
220	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Тройник с закл. нагр. Dn 63mm)	buc	9,000	195,83 0,00	1 762,47 0,00
221	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm(Переход терморез.D63/D32)	buc	9,000	573,61 97,11	5 162,49 873,99
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-3л.1-(63-32)- 9шт Inclusiv salariu				6 924,96 873,99
		1.2.1.6. Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-2 (50-32)- 14шт				
222	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Тройник терморезисторный d=50mm)	buc	14,000	560,82 86,32	7 851,48 1 208,48
223	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Переход 50-32)	buc	14,000	129,17 0,00	1 808,38 0,00
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-2 (50-32)- 14шт Inclusiv salariu				9 659,86 1 208,48
		1.2.1.7. Тройниковый переходной узел ТПУ -УПГ-14-1л.1.(40-32)- 5шт				
224	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Тройник терморезисторный	buc	5,000	548,32 86,32	2 741,60 431,60

1	2	3	4	5	6	7
		d=40mm)				
225	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm(Переход 40-32)	buc	5,000	108,33 0,00	541,65 0,00
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ -УПГ-14-1л.1.(40-32)-5шт Inclusiv salariu				3 283,25 431,60
		1.2.1.8. Выход газопровода из земли УПГ1-1 д32мм-30шт				
226	GA08A	Тub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	30,000	842,71 115,13	25 281,38 3 453,88
227	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок КТ- из стальной трубы Ду20 L=50мм с заглушкой)	buc	30,000	82,70 51,25	2 481,11 1 537,58
228	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,210	1 623,33 415,43	340,90 87,24
229	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg	116,400	33,75 12,41	3 928,95 1 444,35
230	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm	m	45,000	12,06 0,00	542,50 0,00
231	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25 mm	m	15,000	50,80 0,00	762,07 0,00
232	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	30,000	237,03 43,16	7 111,05 1 294,80

1	2	3	4	5	6	7
233	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm(Переход ПЭ/СТ d=32x25mm)	buc	30,000	102,50 0,00	3 075,00 0,00
		Total Выход газопровода из земли УПГ1-1 д32мм-30шт Inclusiv salariu				43 522,96 7 817,85
		1.2.1.9. Вход-выход газопровода из земли d63мм (УПГ-2-1)-1шт				
234	GA07A	Rasflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (контрольная трубка с заглушкой)	buc	1,000	768,62 243,90	768,62 243,90
235	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок КТ- из стальной трубы Ду20 L=50мм с заглушкой)	buc	1,000	67,73 32,37	67,73 32,37
236	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg	3,880	33,74 12,40	130,91 48,12
237	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба полиэтиленовая PE100 SDR11 Ф63x5,8)	m	1,000	45,03 0,00	45,03 0,00
238	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50;(Трубы стальные электросварные Ду50мм)	m	0,500	101,54 14,02	50,77 7,01
239	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63m(Муфта с закл. нагревателями Dn63)	buc	1,000	642,57 86,32	642,57 86,32

1	2	3	4	5	6	7
240	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63mm(Переход полиэтилен -сталь Dn 63x50)	buc	1,000	382,50 0,00	382,50 0,00
241	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63mm(Отвод п/з с закл. нагревателями Dn 63)	buc	1,000	258,33 0,00	258,33 0,00
242	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm (Футляр из стальной трубы ф150мм)	m	1,000	896,18 22,66	896,18 22,66
		Total Вход-выход газопровода из земли d63мм (УПГ-2-1)-1шт Inklusiv salariu				3 242,64 440,38
		1.2.1.10. Футляр из полиэтиленовой трубы-(при пересечении с коммуникаций-УПГ-31- 1-Д63мм-(15шт)				
243	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5.8 mm -футляр	m	37,500	47,38 2,91	1 776,59 109,25
244	247	Сигнальная лента	m	60,000	2,67 0,00	160,20 0,00
245	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песок на пересечениях)	m3	9,000	333,57 32,91	3 002,16 296,19
		Total Футляр из полиэтиленовой трубы-(при пересечении с коммуникаций-УПГ-31- 1-Д63мм-(15шт) Inklusiv salariu				4 938,95 405,44
		1.2.1.11. Футляр из полиэтиленовой трубы -(при пересечении с коммуникаций)-УПГ-31- 2-Д75мм-(8шт)				

1	2	3	4	5	6	7
246	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75mm-футляр	m	20,000	71,96 9,82	1 439,16 196,38
247	250	Сигнальная лента	m	32,000	2,67 0,00	85,44 0,00
248	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песок на пересечениях)	m3	4,800	333,57 32,91	1 601,15 157,97
		Total Футляр из полиэтиленовой трубы -(при пересечении с коммуникаций)- УПГ-31- 2-Д75мм-(8шт) Inclusiv salariu				3 125,75 354,35
		1.2.1.12. Пересечение с коммуникациями УПГ-31- 3- Д=90мм-1шт				
249	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm-футляр	m	2,500	99,80 9,80	249,51 24,49
250	253	Сигнальная лента	m	4,000	2,67 0,00	10,68 0,00
251	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песок на пересечениях)	m3	0,600	333,58 32,92	200,15 19,75
		Total Пересечение с коммуникациями УПГ-31- 3- Д=90мм-1шт Inclusiv salariu				460,34 44,24
		1.2.1.13. Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-2- (d75, L=10м)-1шт 1.2.1.13.1. Футляр ф75x8,2 L=10м-1шт				
252	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in	m	10,000	77,48 15,34	774,83 153,44

1	2	3	4	5	6	7
		sant, cu diametrul de 75 mm				
		Total Футляр ф75x8,2 L=10м-1шт Inclusiv salariu				774,83 153,44
		1.2.1.13.2. Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт)				
253	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Контрольная трубка РЕ с учетом ковера и песка)	buc	1,000	402,98 156,99	402,98 156,99
254	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc	1,000	69,58 0,00	69,58 0,00
255	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	0,500	632,04 0,00	316,02 0,00
256	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	0,500	19,42 4,32	9,71 2,16
257	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	0,500	191,76 4,86	95,88 2,43
258	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмостку)	m3	0,060	469,17 0,00	28,15 0,00
259	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон B12,5)	m3	0,010	1 365,00 394,00	13,65 3,94
		Total Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт) Inclusiv salariu				935,97 165,52
		1.2.1.13.3. Материалы для заделки футляра.				
260	263	Пенополимерный материал	kg	0,100	118,30 0,00	11,83 0,00
261	264	Пакля смоляная ленточная	kg	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
262	265	Полимерная липкая лента	m	20,000	20,00 0,00	400,00 0,00
		Total Материалы для заделки футляра. Inclusiv salariu				611,83
		Total Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-2- (d75, L=10м)- 1шт Inclusiv salariu				2 322,63 318,96
		1.2.1.14. поз.2 Пункт провода- спутника ППС-К (УПГ-6)(л.2)- 1шт				
263	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Ковер, подушки из бетона кл. В 12,5 V=0,001м3 и песка V=0,02м3)	buc	1,000	465,89 212,02	465,89 212,02
264	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, tubul avind diametrul de 50 mm(Труба защитная ПЭ Dn50)	m	1,000	65,04 36,42	65,04 36,42
265	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Подушка из, бетона В12,5..)	m3	0,040	1 373,00 393,75	54,92 15,75
266	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Каркас, круг d6 А-II ГОСТ 5781-82)	kg	2,100	26,32 3,44	55,27 7,23
267	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка асфальтобетонная)	m2	0,600	196,23 4,85	117,74 2,91
		Total поз.2 Пункт провода- спутника ППС-К (УПГ-6)(л.2)- 1шт Inclusiv salariu				758,86 274,33
		1.2.1.15. Установка счетчика газа G-4Т на опоре -(УПГ33 вар.1)- (30шт)				

1	2	3	4	5	6	7
268	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба водогазопроводная ф20)	m	180,000	65,13 28,85	11 724,18 5 192,15
269	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	180,000	20,06 16,82	3 610,86 3 028,38
270	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Кронштейн для крепления газопровода)	kg	72,000	21,00 0,00	1 512,00 0,00
271	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Уголок 50x50, L=300)(для приварки шкафчика к стойке)	kg	35,100	21,00 0,00	737,10 0,00
272	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойка, трубы ф50 Д=2,2м)(под шкафчик)	kg	264,000	46,44 10,86	12 260,74 2 867,98
273	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 (опор)	t	0,260	579,96 206,04	150,79 53,57
274	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm(Переход D25/D20)	buc	30,000	215,83 43,16	6 474,90 1 294,80
275	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	0,900	1 386,24 191,52	1 247,62 172,37

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Бетон кл.12,5)				
276	ID10A	Robinet de inchidere cu bila si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	30,000	89,23 0,00	2 676,96 0,00
		Total Установка счетчика газа G-4Т на опоре -(УПГ33 вар.1)- (30шт) Inclusiv salariu				40 395,15 12 609,25
		1.2.1.16. Установка счетчика газа G-4Т на опоре -(УПГ34.2ф25)- 1шт				
277	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc	1,000	180,20 31,29	180,20 31,29
278	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	2,000	192,71 39,87	385,42 79,74
279	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба водогазопроводная ф25х3,2мм)	m	3,000	57,30 21,04	171,90 63,12
280	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	3,000	23,39 20,16	70,18 60,48
281	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Кронштейн для крепления газопровода)	kg	2,400	21,00 0,00	50,40 0,00
282	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Уголок 50х50, L=300)(для	kg	1,170	21,00 0,00	24,57 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		приварки шкафчика к стойке)				
283	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойка, трубы ф50 Д=2,2м)(под шкафчик)	kg	8,800	46,44 10,86	408,69 95,60
284	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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 (опор)	t	0,010	579,00 205,00	5,79 2,05
285	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Бетон кл.12,5)	m3	0,030	1 381,00 190,67	41,43 5,72
		Total Установка счетчика газа G-4T на опоре -(УПГ34.2ф25)- 1шт Inclusiv salariu				1 338,58 338,00
		1.2.1.17. Низкое давление. Надземная прокладка. 1.2.1.17.1. Надземная прокладка стальных трубопроводов на опорах. 1.2.1.17.1.1. Стальные трубопроводы.				
286	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 ;(Труба стальная электросварная ф89x3,0)	m	10,000	242,86 79,30	2 428,64 792,96
287	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	m	21,000	95,71 0,00	2 009,82 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50;(Труба стальная электросварная ф40х3,5)				
288	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2	2,800	210,36 133,99	589,00 375,17
289	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	21,000	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total Стальные трубопроводы. Inclusiv salariu				5 027,46 1 168,13
		1.2.1.17.1.2. Опоры под трубопроводы.				
290	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (Земляные работы под опоры)	m3	2,360	40,46 40,46	95,49 95,49
291	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Фундамент под опоры из бетона кл. В10)	m3	1,000	1 413,62 218,93	1 413,62 218,93
292	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Опоры ОП 2,2, из трубы ф57х3,Н=1,2м - (3шт))(Опоры ОПП2,5 из труба ф89х3,5мм Н=5м -(2шт))	t	0,120	36 918,08 874,00	4 430,17 104,88
293	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Крепление газопровода к опоре)	kg	6,250	21,00 0,00	131,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
294	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	21,000	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total Опоры под трубопроводы. Inclusiv salariu				6 070,53 419,30
		Total Надземная прокладка стальных трубопроводов на опорах. Inclusiv salariu				11 097,99 1 587,43
		Total Низкое давление. Надземная прокладка. Inclusiv salariu				11 097,99 1 587,43
		1.2.1.18. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=120м2)				
295	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3	0,220	1 408,36 0,00	309,84 0,00
296	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания дороги)	m3	12,000	674,66 144,69	8 095,89 1 736,33
297	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	21,600	187,84 0,00	4 057,24 0,00
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=120м2) Inclusiv salariu				12 462,97 1 736,33
		1.2.1.19. Вывоз мусора.				
298	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III (Погрузка строймусора)	100 m3	0,110	1 408,36 0,00	154,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
299	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	17,280	34,19 0,00	590,85 0,00
		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				745,77
		Total Alimentarea cu gaze. Conducte exterioare presiune joasa. ШГРП N1. Inclusiv salariu				213 483,30 42 188,43
		1.2.2. Alimentarea cu gaze. Conducte exterioare presiune joasa. ШГРП N2. 1.2.2.1. Земляные работы.				
300	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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	4,650	1 110,48 0,00	5 163,74 0,00
301	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	13,950	561,10 561,10	7 827,28 7 827,28
302	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 (Засыпка грунта вручную)	m3	69,000	0,00 0,00	0,00 0,00
303	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	69,000	0,00 0,00	0,00 0,00
304	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 (Послойная засыпка грунта)	100 m3	3,960	594,47 0,00	2 354,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		бульдозером)				
305	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint песочев (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	3,960	<u>1 246,79</u> 0,00	<u>4 937,28</u> 0,00
306	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Разравнивание излишнего грунта бульдозером)	100 m3	0,023	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				20 282,40 7 827,28
		1.2.2.2. Трубопроводы .				
307	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm (Труба PE 80 SDR 17.6-D75x4.3)(в том числе 2% на укладку змейкой, изгот. контр. сварных соедин. и сварн. стыков)	m	13,000	<u>62,02</u> 0,00	<u>806,20</u> 0,00
308	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE 80 SDR 11- ф50x4,6)(в том числе 2% на укладку змейкой, изгот. контр. сварных соедин. и сварн. стыков)	m	705,000	<u>37,13</u> 4,86	<u>26 179,57</u> 3 426,04
309	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба PE 80 SDR 11 40x3,7)(в том числе 2% на укладку змейкой, изгот. контр. сварных соедин. и сварн. стыков)	m	325,000	<u>18,30</u> 0,00	<u>5 949,04</u> 0,00
310	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE 80 SDR 11- ф32x3)(в том числе 2% на укладку змейкой, изгот. контр. сварных	m	120,000	<u>11,87</u> 0,00	<u>1 423,86</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		соед. и сварн. стыков)				
311	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte	1 km	1,163	17,68 15,12	20,56 17,59
312		Детекционная фольгированная сигнальная лента с надписью "Газ" DFSL	m	1 163,000	2,67 0,00	3 105,21 0,00
		Total Трубопроводы . Inclusiv salariu				37 484,44 3 443,63
		1.2.2.3. Фасонные части.				
313	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(Муфта с закл. нагрев.D50)	buc	7,000	67,34 0,00	471,36 0,00
314	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(Муфта с закл. нагрев.D40)	buc	3,000	51,67 0,00	155,01 0,00
315	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(Муфта с закл. нагрев.D32)	buc	1,000	37,50 0,00	37,50 0,00
316	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm(Переход с закл. нагрев.D75/D50)	buc	2,000	2 987,72 588,05	5 975,45 1 176,11
317	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(Переход с закл. нагрев.D50/D40)	buc	3,000	158,33 0,00	474,99 0,00
318	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	1,000	108,33 0,00	108,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tevide avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm(Переход с закл. нагрев.D40/D32)				
319	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 75, 90 mm(Тройник D75)	buc	1,000	270,83 0,00	270,83 0,00
320	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 63 mm(Заглушка с закл. нагр. D40)	buc	2,000	144,17 0,00	288,34 0,00
321	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 75, 90 mm(Отвод 90*с закл. нагрев.D75)	buc	2,000	308,33 0,00	616,66 0,00
322	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm(Отвод 90* с закл. нагрев.D50)	buc	3,000	170,83 0,00	512,49 0,00
323	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm(Отвод 90* с закл. нагрев.D32)	buc	1,000	137,50 0,00	137,50 0,00
		Total Фасонные части. Inclusiv salariu				9 048,46 1 176,11
		1.2.2.4. Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-19Л.1-(75-50)-1шт				
324	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 75, 90 mm(Тройник без закл. нагрев.D75/D50)	buc	1,000	1 497,51 205,01	1 497,51 205,01
325	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 75, 90	buc	2,000	323,33 0,00	646,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm(Муфта терморезисторная D75)				
326	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm(Муфта терморез.D50)	buc	1,000	$\frac{66,67}{0,00}$	$\frac{66,67}{0,00}$
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-19л.1-(75-50)-1шт Inclusiv salariu				2 210,84 205,01
		1.2.2.5. Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-2 (50-32)-7шт				
327	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 63 mm(Тройник терморезисторный d=50mm)	buc	7,000	$\frac{560,82}{86,32}$	$\frac{3\ 925,74}{604,24}$
328	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 63 mm(Переход MR50-32)	buc	7,000	$\frac{129,17}{0,00}$	$\frac{904,19}{0,00}$
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-2 (50-32)-7шт Inclusiv salariu				4 829,93 604,24
		1.2.2.6. Тройниковый переходной узел ТПУ -УПГ-14-1л.1.(40-32)-8шт				
329	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 63 mm(Тройник терморезисторный d=40mm)	buc	8,000	$\frac{548,32}{86,32}$	$\frac{4\ 386,56}{690,56}$
330	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 63 mm(Переход 40-32)	buc	8,000	$\frac{108,33}{0,00}$	$\frac{866,64}{0,00}$
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ -УПГ-14-1л.1.(40-32)-				5 253,20 690,56

1	2	3	4	5	6	7
		8шт Inclusiv salariu				
		1.2.2.7. Выход газопровода из земли УПГ1-1 д32мм-16шт				
331	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	16,000	842,71 115,13	13 483,40 1 842,06
332	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок КТ- из стальной трубы Ду20 L=50мм с заглушкой)	buc	16,000	82,70 51,25	1 323,25 820,04
333	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,160	1 622,31 415,38	259,57 66,46
334	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg	62,080	33,75 12,41	2 095,39 770,30
335	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm	m	24,000	12,06 0,00	289,33 0,00
336	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25 mm	m	8,000	50,80 0,00	406,44 0,00
337	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	16,000	236,66 43,16	3 786,56 690,56
338	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm(Переход ПЭ/СТ d=32x25mm)	buc	16,000	102,50 0,00	1 640,00 0,00
		Total Выход газопровода из земли УПГ1-1 д32мм-16шт Inclusiv salariu				23 283,94 4 189,42

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.2.8. Вход-выход газопровода из земли d75мм (УПГ-2-2)-3шт				
339	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (контрольная трубка с заглушкой)	buc	3,000	773,24 247,47	2 319,71 742,41
340	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок КТ- из стальной трубы Ду20 L=50мм с заглушкой)	buc	3,000	67,75 32,37	203,25 97,11
341	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Стойка, уголок 40x40, L=0,8)	kg	11,640	33,75 12,41	392,87 144,42
342	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75mm (Труба SDR 11Dn 75x6.8)	m	3,000	62,02 0,00	186,05 0,00
343	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80(Труба стальная Ду 65)	m	1,500	654,37 69,60	981,55 104,40
344	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm(Муфта с закладными эл. нагрев. Dn75)	buc	3,000	428,07 107,90	1 284,21 323,70
345	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm(Переход полиэтилен-сталь Dn75x65)	buc	3,000	325,00 0,00	975,00 0,00
346	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm(Отвод п/э с закл. нагр. Dn	buc	3,000	308,33 0,00	924,99 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		75mm)				
347	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm (Футляр из стальной трубы Ду 150 L=1000мм)	m	3,000	873,52 0,00	2 620,55 0,00
		Total Вход-выход газопровода из земли d75мм (УПГ-2-2)-3шт Inclusiv salariu				9 888,18 1 412,04
		1.2.2.9. поз.2 Пункт провода-спутника ППС-К (УПГ-6)(л.2)-1шт				
348	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (ковер)	buc	1,000	309,59 156,99	309,59 156,99
349	Pret de piata	Плата, текстолит А-8,0 ГОСТ 2910-74, 100x250	buc	1,500	345,00 0,00	517,50 0,00
350	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба защитная PE 80 Dn 50)	m	1,000	90,15 58,80	90,15 58,80
351	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Подушка, бетон кл. В12,5)	m3	0,040	2 411,50 393,75	96,46 15,75
352	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Каркас, круг d 6мм А-II)	kg	2,100	24,01 2,49	50,42 5,23
353	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка асфальтобетонная)	m2	0,600	196,23 4,85	117,74 2,91
		Total поз.2 Пункт провода-спутника ППС-К (УПГ-6)(л.2)-1шт Inclusiv salariu				1 181,86 239,68

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.2.10. Надземная прокладка. 1.2.2.10.1. Установка счетчика газа G4T на опоре(УПГ-33 вар.1)-16 шт.				
354	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба водогазопроводная ф20)	m	48,000	86,53 47,62	4 153,62 2 285,76
355	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	48,000	84,92 81,68	4 076,19 3 920,87
356	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Кронштейн для крепления газопровода)	kg	38,400	21,00 0,00	806,40 0,00
357	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Уголок 50x50, L=300)(для приварки шкафчика к стойке)	kg	18,720	21,00 0,00	393,12 0,00
358	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойка, трубы ф50 Д=2,2м)(под шкафчик)	kg	140,800	46,52 10,94	6 549,43 1 539,95
359	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 (опор)	t	0,141	580,07 206,24	81,79 29,08
360	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau	buc	16,000	147,17 0,00	2 354,72 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprateran, la o inaltime de pina la 3 m (Reductie otel 25/20)				
361	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,480	<u>1 386,27</u> 191,52	<u>665,41</u> 91,93
362	ID10A	Robinet de inchidere cu bila si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	16,000	<u>89,23</u> 0,00	<u>1 427,72</u> 0,00
		Total Установка счетчика газа G4T на опоре(УПГ-33 вар.1)-16 шт. Inclusiv salariu				20 508,40 7 867,59
		Total Надземная прокладка. Inclusiv salariu				20 508,40 7 867,59
		1.2.2.11. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=110м2)				
363	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3	0,198	<u>1 408,89</u> 0,00	<u>278,96</u> 0,00
364	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания дороги)	m3	11,000	<u>674,66</u> 144,69	<u>7 421,22</u> 1 591,63
365	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	19,800	<u>187,84</u> 0,00	<u>3 719,14</u> 0,00
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=110м2) Inclusiv salariu				11 419,32 1 591,63
		1.2.2.12. Вывоз мусора.				
366	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,099	<u>1 406,16</u> 0,00	<u>139,21</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка строймусора)				
367	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	15,840	34,20 0,00	541,80 0,00
		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				681,01
		Total Alimentarea cu gaze. Conducte exterioare presiune joasa. ШГРП N2. Inclusiv salariu				146 071,98 29 247,19
		1.2.3. Alimentarea cu gaze. Conducte exterioare presiune joasa. ШГРП N3. 1.2.3.1. Земляные работы.				
368	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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	8,740	1 110,42 0,00	9 705,10 0,00
369	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	26,220	598,38 598,38	15 689,63 15 689,63
370	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3	15,600	6,47 6,47	100,99 100,99
371	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 (Засыпка грунта	m3	129,000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		вручную)				
372	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	129,000	0,00 0,00	0,00 0,00
373	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	7,450	601,94 0,00	4 484,49 0,00
374	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	7,450	1 246,81 0,00	9 288,72 0,00
375	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Разравнивание излишнего грунта бульдозером)	100 m3	0,120	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				39 268,93 15 790,62
		1.2.3.2. Трубопроводы .				
376	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (Труба PE 100 SDR 17.6 ф75x4,3))(в том числе 2% на укладку змейкой, изгот. контр. сварных соед. и сварн. стыков)	m	185,000	121,54 37,32	22 485,82 6 904,52
377	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE 100 SDR 11 63x5.8))(в том числе 2% на	m	512,000	44,46 0,00	22 765,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		укладку змейкой, изгот. контр. сварных соедин. и сварн. стыков)				
378	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE 100 SDR 11- ф50x4,6))(в том числе 2% на укладку змейкой, изгот. контр. сварных соедин. и сварн. стыков)	m	300,000	28,08 0,00	8 425,20 0,00
379	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба PE 100 SDR 11 40x3,7))(в том числе 2% на укладку змейкой, изгот. контр. сварных соедин. и сварн. стыков)	m	663,000	18,30 0,00	12 136,05 0,00
380	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE 100 SDR 11- ф32x3))(в том числе 2% на укладку змейкой, изгот. контр. сварных соедин. и сварн. стыков)	m	525,000	11,87 0,00	6 229,38 0,00
381		Детекционная фольгированная сигнальная лента с надписью "Газ" DFSL	m	2 185,000	2,67 0,00	5 833,95 0,00
382	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte	1 km	2,185	17,63 15,11	38,52 33,02
		Total Трубопроводы . Inclusiv salariu				77 913,97 6 937,54
		1.2.3.3. Фасонные части PE.				
383	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm(Муфта 75)	buc	1,000	208,34 0,00	208,34 0,00
384	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm(Муфта с закл. нагр. типа MB63)	buc	5,000	1 850,51 379,81	9 252,54 1 899,04

1	2	3	4	5	6	7
385	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Муфта типа MB50)	buc	3,000	<u>66,67</u> 0,00	<u>200,01</u> 0,00
386	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Муфта типа MB40)	buc	6,000	<u>51,67</u> 0,00	<u>310,02</u> 0,00
387	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Муфта типа MB32)	buc	5,000	<u>37,50</u> 0,00	<u>187,50</u> 0,00
388	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm(Переход MR 75/63)	buc	2,000	<u>545,00</u> 0,00	<u>1 090,00</u> 0,00
389	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(Переход D63/D50)	buc	1,000	<u>193,33</u> 0,00	<u>193,33</u> 0,00
390	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(Переход D63/D40)	buc	1,000	<u>141,67</u> 0,00	<u>141,67</u> 0,00
391	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(Переход D50/D40)	buc	1,000	<u>158,33</u> 0,00	<u>158,33</u> 0,00
392	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(Переход D40/D32)	buc	7,000	<u>108,33</u> 0,00	<u>758,31</u> 0,00
393	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(Переход D50/D32)	buc	1,000	<u>129,17</u> 0,00	<u>129,17</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
394	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm(Тройник Т 75)	buc	1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
395	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm(Тройник Т40)	buc	3,000	150,00 0,00	450,00 0,00
396	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm(Отвод с закл.нагр. D32)	buc	6,000	137,50 0,00	825,00 0,00
		Total Фасонные части РЕ. Inclusiv salariu				13 904,22 1 899,04
		1.2.3.4. Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-18л.1 (63-50)- 1шт				
397	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm(Тройник терморез. Dn 63mm)	buc	1,000	594,15 86,32	594,15 86,32
398	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm(Переход терморез. 63-50)	buc	1,000	141,67 0,00	141,67 0,00
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-18л.1 (63-50)- 1шт Inclusiv salariu				735,82 86,32
		1.2.3.5. Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-12л.1 (75-40)- 4шт				
399	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm(Тройник без закл. нагрев неравно прох.D75-40)	buc	4,000	1 308,34 205,01	5 233,36 820,04

1	2	3	4	5	6	7
400	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm(Муфта терморезисторная D75)	buc	8,000	104,17 0,00	833,36 0,00
401	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Муфта терморезисторная D40)	buc	4,000	51,67 0,00	206,68 0,00
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-12л.1 (75-40)- 4шт Inclusiv salariu				6 273,40 820,04
		1.2.3.6. Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-4л.1 (75-32)- 3шт				
402	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm(Тройник без закл. нагрев неравно прох.D75-32)	buc	3,000	1 482,97 240,98	4 448,92 722,93
403	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm(Муфта терморезисторная D75)	buc	8,000	104,17 0,00	833,36 0,00
404	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Муфта типа MB32)	buc	3,000	37,50 0,00	112,50 0,00
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-4л.1 (75-32)- 3шт Inclusiv salariu				5 394,78 722,93
		1.2.3.7. Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-3л.1-(63-32)- 9шт				
405	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	9,000	656,94 97,11	5 912,46 873,99

1	2	3	4	5	6	7
		tevide avind diametrul de 63 mm(Тройник с закл. нагр. Dn 63mm)				
406	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 75, 90 mm(Переход терморез.D63/D32)	buc	9,000	137,50 0,00	1 237,50 0,00
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-3л.1-(63-32)- 9шт Inclusiv salariu				7 149,96 873,99
		1.2.3.8. Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-2 (50-32)- 12шт				
407	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 63 mm(Тройник терморезисторный d=50mm)	buc	12,000	560,82 86,32	6 729,84 1 035,84
408	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 63 mm(Переход MR50-32)	buc	12,000	129,17 0,00	1 550,04 0,00
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ- УПГ-14-2 (50-32)- 12шт Inclusiv salariu				8 279,88 1 035,84
		1.2.3.9. Тройниковый переходной узел ТПУ -УПГ-14-1 (40-32)- 17шт				
409	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 63 mm(Тройник терморезисторный d=40mm)	buc	17,000	548,32 86,32	9 321,44 1 467,44
410	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 63 mm(Переход MR40-32)	buc	17,000	108,33 0,00	1 841,61 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ -УПГ-14-1 (40-32)-17шт Inclusiv salariu				11 163,05 1 467,44
		1.2.3.10. Футляр из полиэтиленовой трубы-(при пересечении с коммуникаций газ-дом 32мм-)-УПГ-31- 1-(5шт)				
411	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5.8 mm -футляр	m	12,500	47,38 2,91	592,19 36,42
412	424	Сигнальная лента	m	20,000	2,67 0,00	53,40 0,00
413	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песок на пересечениях)	m3	3,000	333,57 32,91	1 000,72 98,73
		Total Футляр из полиэтиленовой трубы-(при пересечении с коммуникаций газ-дом 32мм-)-УПГ-31- 1-(5шт) Inclusiv salariu				1 646,31 135,15
		1.2.3.11. Футляр из полиэтиленовой трубы -(при пересечении с коммуникаций газ-дом ф40)-УПГ-31- 2-(6шт)				
414	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75mm-футляр	m	15,000	71,96 9,82	1 079,37 147,28
415	427	Сигнальная лента	m	24,000	2,67 0,00	64,08 0,00
416	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песок на пересечениях)	m3	3,600	333,57 32,91	1 200,86 118,47
		Total Футляр из полиэтиленовой трубы -(при пересечении с коммуникаций газ-дом ф40)-УПГ-31- 2-(6шт)				2 344,31 265,75

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.2.3.12. Футляр из полиэтиленовой трубы -(при пересечении коммуникаций газ-дом ф63)- УПГ-31- 4-(1шт)				
417	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	2,500	255,49 24,88	638,72 62,21
418	GD52A	Сигнальная лента	m	4,000	56,07 0,00	224,28 0,00
419	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песок на пересечениях)	m3	0,600	333,58 32,92	200,15 19,75
		Total Футляр из полиэтиленовой трубы -(при пересечении коммуникаций газ-дом ф63)- УПГ-31- 4-(1шт) Inclusiv salariu				1 063,15 81,96
		1.2.3.13. Футляр из полиэтиленовой трубы -(при пересечении с коммуникаций газ-дом ф40)-УПГ-30- 2-(1шт)				
420	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75mm-футляр	m	4,500	71,94 9,81	323,73 44,13
421	423	Сигнальная лента	m	4,000	2,67 0,00	10,68 0,00
422	424	Липкая лента	m	10,000	20,00 0,00	200,00 0,00
423	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песок на пересечениях)	m3	0,600	333,58 32,92	200,15 19,75
		Total Футляр из полиэтиленовой трубы -(при пересечении с коммуникаций газ-дом ф40)-УПГ-30- 2-(1шт) Inclusiv salariu				734,56 63,88

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.3.14. Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-4 (d110,L=12,5м)- 1шт 1.2.3.14.1. Футляр ф110x10 L=12,5м-1шт				
424	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm	m	12,500	290,40 74,87	3 629,96 935,93
		Total Футляр ф110x10 L=12,5м-1шт Inclusiv salariu				3 629,96 935,93
		1.2.3.14.2. Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковером УПГ-25-(1шт)				
425	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Контрольная трубка PE с учетом ковера и песка)	buc	1,000	402,98 156,99	402,98 156,99
426	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc	1,000	69,58 0,00	69,58 0,00
427	429	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	0,500	632,04 0,00	316,02 0,00
428	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	0,500	19,42 4,32	9,71 2,16
429	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	0,500	191,76 4,86	95,88 2,43
430	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмостку)	m3	0,060	469,17 0,00	28,15 0,00
431	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон B12,5)	m3	0,010	1 365,00 394,00	13,65 3,94
		Total Контрольная ПЭ трубка				935,97

1	2	3	4	5	6	7
		Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт) Inclusiv salariu				165,52
		1.2.3.14.3. Материалы для заделки футляра.				
432	444	Пенополимерный материал	kg	0,100	118,30 0,00	11,83 0,00
433	445	Пакля смоляная ленточная	kg	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00
434	446	Полимерная липкая лента	m	20,000	20,00 0,00	400,00 0,00
		Total Материалы для заделки футляра. Inclusiv salariu				611,83
		Total Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-4 (d110,L=12,5м)- 1шт Inclusiv salariu				5 177,76 1 101,45
		1.2.3.15. Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-4 (d110,L=10м)- 1шт 1.2.3.15.1. Футляр ф110x10 L=10м-1шт				
435	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm	m	12,500	290,40 74,87	3 629,96 935,93
		Total Футляр ф110x10 L=10м-1шт Inclusiv salariu				3 629,96 935,93
		1.2.3.15.2. Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт)				
436	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Контрольная трубка PE с учетом ковера и песка)	buc	1,000	402,98 156,99	402,98 156,99
437	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc	1,000	69,58 0,00	69,58 0,00
438	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	0,500	632,04 0,00	316,02 0,00
439	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie,	m2	0,500	19,42 4,32	9,71 2,16

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie (защитная обертка из двух слоев бризола)				
440	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	0,500	191,76 4,86	95,88 2,43
441	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмостку)	m3	0,060	469,17 0,00	28,15 0,00
442	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон B12,5)	m3	0,010	1 365,00 394,00	13,65 3,94
		Total Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт) Inclusiv salariu				935,97 165,52
		1.2.3.15.3. Материалы для заделки футляра.				
443	455	Пенополимерный материал	kg	0,100	118,30 0,00	11,83 0,00
444	456	Пакля смоляная ленточная	kg	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00
445	457	Полимерная липкая лента	m	20,000	20,00 0,00	400,00 0,00
		Total Материалы для заделки футляра. Inclusiv salariu				611,83
		Total Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-4 (d110,L=10м)- 1шт Inclusiv salariu				5 177,76 1 101,45
		1.2.3.16. Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-4 (d110,L=5.5м)- 1шт 1.2.3.16.1. Футляр ф110x10 L=5,5м-1шт				
446	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm	m	5,500	295,99 80,49	1 627,95 442,71
		Total Футляр ф110x10 L=5,5м-				1 627,95

1	2	3	4	5	6	7
		1шт Inclusiv salariu				442,71
		1.2.3.16.2. Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковером УПГ-25- (1шт)				
447	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Контрольная трубка PE с учетом ковера и песка)	buc	1,000	402,98 156,99	402,98 156,99
448	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc	1,000	69,58 0,00	69,58 0,00
449	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	0,500	632,04 0,00	316,02 0,00
450	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	0,500	19,42 4,32	9,71 2,16
451	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	0,500	191,76 4,86	95,88 2,43
452	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмостку)	m3	0,060	469,17 0,00	28,15 0,00
453	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон B12,5)	m3	0,010	1 365,00 394,00	13,65 3,94
		Total Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковером УПГ-25-(1шт) Inclusiv salariu				935,97 165,52
		1.2.3.16.3. Материалы для заделки футляра.				
454	466	Пенополимерный материал	kg	0,100	118,30 0,00	11,83 0,00
455	467	Пакля смоляная ленточная	kg	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00
456	468	Полимерная липкая лента	m	20,000	20,00 0,00	400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Материалы для заделки футляра. Inclusiv salariu				611,83
		Total Прокладка газопровода в футляре УПГ-8-4 (d110,L=5.5м)- 1шт Inclusiv salariu				3 175,75 608,23
		1.2.3.17. Установка счетчика газа G-4T на опоре -(УПГ33 вар.1)- (53шт)				
457	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба водогазопроводная ф20)	m	159,000	86,53 47,62	13 758,83 7 571,56
458	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	159,000	36,58 33,34	5 815,74 5 301,23
459	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Кронштейн для крепления газопровода)	kg	127,200	21,00 0,00	2 671,20 0,00
460	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Уголок 50x50, L=300)(для приварки шкафчика к стойке)	kg	127,200	21,00 0,00	2 671,20 0,00
461	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойка, трубы ф50 Д=2,2м)(под шкафчик)	kg	466,400	46,44 10,86	21 660,65 5 066,77
462	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	t	0,470	579,98 206,04	272,59 96,84

1	2	3	4	5	6	7
		mina (опор)				
463	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 (Reductie otel 25/20)	buc	53,000	147,17 0,00	7 800,01 0,00
464	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Бетон кл.12,5)	m3	1,590	1 386,63 191,50	2 204,74 304,49
465	ID10A	Robinet de inchidere cu bila si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	53,000	89,23 0,00	4 729,30 0,00
		Total Установка счетчика газа G-4T на опоре -(УПГ33 вар.1)- (53шт) Inclusiv salariu				61 584,26 18 340,89
		1.2.3.18. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=610м2)				
466	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3	1,100	1 408,35 0,00	1 549,18 0,00
467	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания дороги)	m3	61,000	674,66 144,69	41 154,07 8 826,33
468	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	109,800	187,84 0,00	20 624,31 0,00
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=610м2) Inclusiv salariu				63 327,56 8 826,33
		1.2.3.19. Вывоз мусора.				

1	2	3	4	5	6	7
469	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III (Погрузка строймусора)	100 m3	0,550	1 408,35 0,00	774,59 0,00
470	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	87,840	34,20 0,00	3 004,20 0,00
		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				3 778,79
		Total Alimentarea cu gaze. Conducte exterioare presiune joasa. III PII N3. Inclusiv salariu				318 094,22 60 158,85
		Total Presiunea Joasa Inclusiv salariu				677 649,50 131 594,47
		<i>Total</i>	lei			1 005 776,55
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			44 747,44
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			24 113,73
		<i>Total 1</i>	100,00 +			1 074 637,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			155 822,47
		<i>Total 2</i>	100,00 +			1 230 460,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			73 827,61
		<i>Total 3</i>	100,00 +			1 304 287,80
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 304 287,80 186 447,67
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Монтажные работы PRG1,3				
471	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	2,000	307,37 157,00	614,73 313,99
472	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm(Кран шаровый полиэтиленовый в колодце Ф50мм)	buc	1,000	199,16 43,16	199,16 43,16

1	2	3	4	5	6	7
473	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (заземление)	100 m	0,080	6 030,00 895,62	482,40 71,65
474	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm (заземление)	10 buc	0,200	2 498,60 447,25	499,72 89,45
		Total Монтажные работы PRG1,3 Inclusiv salariu				1 796,01 518,25
		2.2. Монтажные работы PRG 2				
475	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,000	307,37 156,99	307,37 156,99
476	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Монтаж шарового полиэтиленового крана в колодце Ф40мм)	buc	1,000	199,16 43,16	199,16 43,16
477	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (заземление)	100 m	0,080	6 030,00 895,62	482,40 71,65
478	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm (заземление)	10 buc	0,200	2 498,60 447,25	499,72 89,45
		Total Монтажные работы PRG 2 Inclusiv salariu				1 488,65 361,25
		<i>Total</i>	lei			3 284,66
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			211,08
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			76,15
		<i>Total 1</i>	100,00 +			3 571,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			668,42
		<i>Total 2</i>	100,00 +			4 240,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			254,42
		<i>Total 3</i>	100,00 +			4 494,73

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 494,73 879,50
		3. Utilaj				
479	01	Шкафная регуляторная установка ШГРП с 2-мя регуляторами давления FE-100)	buc	2,000	9 541,67 0,00	19 083,34 0,00
480	02	Шкафная регуляторная установка ШГРП с 2-мя регуляторами давления FERG-2MB -20	buc	1,000	9 541,67 0,00	9 541,67 0,00
481	03	Кран шарового полиэтиленового Ф40мм	buc	1,000	2 481,67 0,00	2 481,67 0,00
482	04	Кран шарового полиэтиленового Ф50мм	buc	1,000	2 555,00 0,00	2 555,00 0,00
483	05	Кран шарового фланцевый Ф32мм	buc	3,000	1 287,50 0,00	3 862,50 0,00
484	06	Кран шарового фланцевый Ф65мм	buc	3,000	3 484,17 0,00	10 452,51 0,00
485	07	Кран шарового фланцевый Ф25мм	buc	1,000	1 104,17 0,00	1 104,17 0,00
		<i>Total</i>	lei			49 080,86
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			588,97
		Total Utilaj Inclusiv salariu				49 669,83

		Total	lei		1 358 452,36
		TVA	20,00 %		271 690,47
		Total deviz: Inclusiv salariu			1 630 142,83 187 327,17

Intocmit

"Dynamic Gas Group" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)