

**Achizitionarea lucrarilor de
gazificarea s.Larguta cu
gazoducte subteran si
supraterane p/m si p/j PE OL
PRG Nr. 60 si Nr. 62 r. Cantemir**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 519 325,16 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.04.2024

№ 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 gazificare 1.1. Gazoductul de presiunea medie si joasa subteran politelena spre PRG Nr. 60 s.Larguta 1.1.1. Gazoduct de presiune medie subteran din politelena spre PRG Nr. 60 s.Larguta				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Разработка грунта в отвал, экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3	0,27	2 604,000 0,000	703,080 0,000
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в	m3	0,81	96,000 96,000	77,760 77,760

1	2	3	4	5	6	7
		стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)				
3	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,202	$\frac{588,653}{0,000}$	$\frac{118,908}{0,000}$
4	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	6,75	$\frac{15,500}{15,500}$	$\frac{104,625}{104,625}$
5	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm Teava polietilena PE80 SDR11 D-32x3,0mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m	45,00	$\frac{77,829}{2,700}$	$\frac{3\,502,283}{121,500}$
6	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm PE100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc	1,00	$\frac{364,000}{40,000}$	$\frac{364,000}{40,000}$
7	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata	1 km	0,045	$\frac{1\,487,222}{652,556}$	$\frac{66,925}{29,365}$

1	2	3	4	5	6	7
		cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)				
8	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)	1 km	0,045	12,356 8,000	0,556 0,360
		<i>Total</i>	Lei			4 938,137
		Total Gazoduct de presiune medie subteran din politelena spre PRG Nr. 60 s.Larguta Inklusiv salariu				4 938,137 373,610
		1.1.2. Gazoduct de presiune joasa subteran din politelena de la PRG Nr. 60 s.Larguta				
9	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Разработка грунта в отвал, экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3	2,028	2 604,014 0,000	5 280,940 0,000
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в	m3	6,084	96,000 96,000	584,065 584,065

1	2	3	4	5	6	7
		несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)				
11	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	1,573	$\frac{588,610}{0,000}$	$\frac{925,884}{0,000}$
12	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	50,70	$\frac{15,500}{15,500}$	$\frac{785,850}{785,850}$
13	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm Teava polietilena PE80 SDR11 D-32x3,0mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m	135,00	$\frac{77,828}{2,700}$	$\frac{10\ 506,847}{364,500}$
14	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm Teava polietilena PE80 SDR11 D-50x4,6mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m	250,00	$\frac{107,918}{2,700}$	$\frac{26\ 979,625}{675,000}$
15	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 50/50/50 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и	buc	1,00	$\frac{670,000}{50,000}$	$\frac{670,000}{50,000}$

1	2	3	4	5	6	7
		фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм				
16	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 32/32/32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc	2,00	560,000 50,000	1 120,000 100,000
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc	2,00	381,000 40,000	762,000 80,000
18	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc	12,00	640,000 50,000	7 680,000 600,000
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc	2,00	503,000 50,000	1 006,000 100,000
20	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc	30,00	464,000 50,000	13 920,000 1 500,000
21	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având	1 km	0,385	1 487,099 652,506	572,533 251,215

1	2	3	4	5	6	7
		Dn pina la 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)				
22	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn pina la 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)	1 km	0,385	12,218 8,000	4,704 3,080
23		Servicii topografice	1 km	0,43	10 000,000 0,000	4 300,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			75 098,448
		Total Gazoduct de presiune joasa subteran din politelena de la PRG Nr. 60 s.Larguta Inklusiv salariu				75 098,448 5 093,710
		<i>Total</i>	Lei			80 036,585
		Total Gazoductul de presiunea medie si joasa subteran politelena spre PRG Nr. 60 s.Larguta Inklusiv salariu				80 036,585 5 467,320
		1.2. Gazoductul din otel de presiune medie si joasa suprateran de la PRG Nr. 60 s.Larguta 1.2.1. Gazoductul din otel de presiune medie suprateran spre PRG Nr. 60 s. Larguta				
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32/25mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc	1,00	210,000 0,000	210,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
25	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 , avind diametrul de 25x3,2 mm (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m	2,00	112,154 26,000	224,308 52,000
26	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 32mm Изолация тр-да Д32 мм стеклоизолом	m	0,50	11,300 4,500	5,650 2,250
27	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	2,00	143,834 25,000	287,668 50,000
28	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 25mm (Установка стальных изолированных колен (переходников, тройников, крестовин) на стальные изолированные трубы, номинальным диаметром 65-80 мм)	buc	1,00	209,888 100,000	209,888 100,000
29	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 25 мм)	buc	1,00	1 048,245 29,000	1 048,245 29,000
30	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	0,157	82,070 23,503	12,885 3,690

1	2	3	4	5	6	7
31	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 x4,0 mm L-1,2m La esiri (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m	1,20	454,557 104,000	545,468 124,800
32	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3	0,06	96,000 96,000	5,760 5,760
33	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	0,06	2 480,500 192,500	148,830 11,550
34	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	0,407	82,069 23,501	33,402 9,565

1	2	3	4	5	6	7
35	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km	0,002	1 472,000 652,500	2,944 1,305
36	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)	1 km	0,002	7,500 7,500	0,015 0,015
		<i>Total</i>	Lei			2 735,063
		Total Gazoductul din oțel de presiune medie suprateran spre PRG Nr. 60 s. Larguta Inclusiv salariu				2 735,063 389,935
		1.2.2. Gazoductul din oțel de presiune joasă suprateran de la PRG Nr. 60 s.Larguta				
37	GD54A	Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (Trecere PE-OL) din polietilenă, țevile având diametrul de 50/40 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc	1,00	310,000 0,000	310,000 0,000
38	GA08A	Tub de protecție din teava de oțel, montat în sant, la traversări de drumuri, pentru protecția conductei, tubul având Dn 159x4,0 mm L-1,2m 1buc. La esiri(ГОСТ 3262-75) (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m	1,20	515,637 104,000	618,764 124,800

1	2	3	4	5	6	7
39	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 40x3,5 mm; (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m	2,00	132,398 26,000	264,795 52,000
40	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 57x3,5 mm; (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m	0,50	182,596 26,000	91,298 13,000
41	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm (Колено или переходники готовые, на трубы, расположенные в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное	buc	1,00	203,995 103,500	203,995 103,500

1	2	3	4	5	6	7
		испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 40;50)				
42	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 80 мм)	buc	1,00	$\frac{1\,218,245}{29,000}$	$\frac{1\,218,245}{29,000}$
43	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25, 40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	2,00	$\frac{198,834}{25,000}$	$\frac{397,668}{50,000}$
44	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14 (Сборка фланцев для Pn 10, 16, 25, 40, 64, диам. 50 мм, на болтах)	2 buc	2,00	$\frac{52,088}{18,000}$	$\frac{104,176}{36,000}$
45	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 40 mm	m	0,50	$\frac{11,300}{4,500}$	$\frac{5,650}{2,250}$
46	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	0,34	$\frac{82,071}{23,500}$	$\frac{27,904}{7,990}$
47	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc	16,00	$\frac{210,000}{0,000}$	$\frac{3\,360,000}{0,000}$
48	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 , avind diametrul de 25x3,2 mm(ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на	m	8,00	$\frac{112,795}{26,000}$	$\frac{902,358}{208,000}$

1	2	3	4	5	6	7
		герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)				
49	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 25 mm Изолация тр-да Д25 мм стеклоизолом	m	8,00	11,300 4,500	90,400 36,000
50	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	32,00	143,834 25,000	4 602,688 800,000
51	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14 (Сборка фланцев для Pn 10, 16, 25, 40, 64, диам. 50 мм, на болтах)	2 buc	16,00	52,088 18,000	833,408 288,000
52	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	0,628	82,072 23,503	51,541 14,760
53	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108x4,0 mm L-1,2m 6buc. La esiri(ГОСТ 3262-75) (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m	19,20	479,937 104,000	9 214,790 1 996,800
54	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в	m3	1,024	96,001 96,001	98,305 98,305

1	2	3	4	5	6	7
		стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)				
55	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	1,024	2 481,230 192,500	2 540,780 197,120
56	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	6,51	82,070 23,500	534,276 152,985
57	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , avind diametrul de 20x2,8 mm(ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m	32,00	92,867 26,000	2 971,754 832,000
58	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 20 mm (Установка стальных изолированных колен	buc	32,00	162,835 75,000	5 210,726 2 400,000

1	2	3	4	5	6	7
		(переходников, тройников, крестовин) на стальные изолированные трубы, номинальным диаметром 20-50 мм)				
59	ID10C	Robinet de inchidere cu cerp (cana) si mufe sau robinet cu cerp cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de d-20mm (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 1")	buc	16,00	122,340 37,500	1 957,440 600,000
60	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32) (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 1 1/4" (2 завинчивания))	buc	16,00	83,200 17,000	1 331,200 272,000
61	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	2,01	82,070 23,500	164,961 47,235
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Profil D-40*40*2,5 mm 1buc*2m=2m *2,860 kg=5,72kg, *16 buc =91.52 kg (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	91,52	41,483 10,000	3 796,497 915,200
63	CB02A	Cofraje din panouri cu asteriala	m2	5,12	312,400	1 599,488

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)			60,000	307,200
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Armatura 10 mm 1buc*0,30m*2=0.6*0.6165kg=0.3699kg *16 buc =5.92kg (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	5,92	104,527 10,500	618,799 62,160
65	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3	1,024	96,001 96,001	98,305 98,305
66	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен	m3	1,024	2 481,230 192,500	2 540,780 197,120

1	2	3	4	5	6	7
		ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)				
67	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	4,80	82,070 23,500	393,936 112,800
68	IA52A	Cutie din plastic pentru protectia contorului de gaze (Пластиковый ящик для защиты газового счетчика)	buc	16,00	500,000 100,000	8 000,000 1 600,000
69	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn pînă la 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km	0,0425	1 487,718 652,588	63,228 27,735
70	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn pînă la 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)	1 km	0,0425	11,953 8,000	0,508 0,340
		<i>Total</i>	Lei			54 218,663
		Total Gazoductul din oțel de presiune joasă suprateran de la PRG Nr. 60 s.Larguta Inclusiv salariu				54 218,663 11 682,605
		<i>Total</i>	Lei			56 953,726

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gazoductul din otel de presiune medie si joasa suprateran de la PRG Nr. 60 s.Larguta Inklusiv salariu				56 953,726 12 072,540
		1.3. PRG Nr 60 cu 2regulatoareFRG/2MB s.Larguta. Lucrari de constructia a PRG				
71	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab (Кровля из плит из штампованного металлическокого листа (типа черепицы) для покрытия крыш типа LINDAB)	m2	6,00	241,623 72,000	1 449,739 432,000
72	CO06A2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de Cornier -32 mm fixata pe stilpi din Tiava Otel D-40mm h=2.0m montati , cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor (Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по сборным ж/б столбам на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 1,05м, при применении товарного бетона для установки сборных ж/б столбов)	m	6,50	1 095,665 46,500	7 121,820 302,250
73	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	0,25	2 481,380 192,500	620,345 48,125
74	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale,	m3	0,25	96,000 96,000	24,000 24,000

1	2	3	4	5	6	7
		etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)				
75	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	4,18	82,070 23,500	343,053 98,230
76	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din arm. 10mm /1buc /	100 m	0,09	6 030,678 950,000	542,761 85,500
77	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18mm /1buc /	10 buc	0,10	4 151,980 414,500	415,198 41,450
78	GE01D	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h (Установка одиночного регулятора давления (бытовой), номинальный расход -- 50 м3/час)	buc	1,00	200,129 139,500	200,129 139,500
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava din profil D-40x40x2,5mm 2buc*2.2m=4.4m*3.84kg=16.896 kg + Cornier 35*35 0.8m*2.10=1.68kg=18.58kg) (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленой и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	18,58	25,538 10,500	474,499 195,090

1	2	3	4	5	6	7
80	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3	0,12	96,000 96,000	11,520 11,520
81	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	0,12	2 480,500 192,500	297,660 23,100
82	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	0,64	82,070 23,500	52,525 15,040
83	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и	m3	0,64	2 507,688 230,000	1 604,920 147,200

1	2	3	4	5	6	7
		его укладка типичными средствами)				
		<i>Total</i>	Lei			13 158,169
		Total PRG Nr 60 cu 2regulatoareFRG/2MB s.Larguta. Lucrari de constructia a PRG Inclusiv salariu				13 158,169 1 563,005
		1.4. Gazoduct de presiune medie subteran polietelena de la PRG Nr. 62 s.Larguta				
84	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Разработка грунта в отвал, экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3	1,65	2 604,000 0,000	4 296,600 0,000
85	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3	4,95	96,000 96,000	475,200 475,200
86	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	1,237	588,587 0,000	728,082 0,000
87	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	41,25	15,500 15,500	639,375 639,375

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
88	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm Teava polietilena PE80 SDR11 D-40x3,7 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m	100,00	92,874 2,700	9 287,350 270,000
89	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm Teava polietilena PE80 SDR11 D-32x3,0 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m	175,00	77,828 2,700	13 619,987 472,500
90	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc	1,00	490,000 40,000	490,000 40,000
91	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm PE 100 SR11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc	1,00	460,000 40,000	460,000 40,000
92	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu-egal) din polietilena, teville avind diametrul de 32/32/32 mm	buc	1,00	460,000 40,000	460,000 40,000

1	2	3	4	5	6	7
		PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм				
93	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc	3,00	364,000 40,000	1 092,000 120,000
94	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km	0,275	1 487,062 652,509	408,942 179,440
95	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)	1 km	0,275	12,175 8,000	3,348 2,200
96		Servicii topografice	1 km	0,275	10 000,000 0,000	2 750,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			34 710,884
		Total Gazoduct de presiune medie subteran polietelena de la PRG Nr. 62 s.Larguta Inclusiv salariu				34 710,884 2 278,715
		1.5. Gazoduct de presiune joasa subteran din polietelena de la PRG Nr. 62 s.Larguta				
97	TsC02A1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu	100 m3	1,896	2 603,993	4 937,170

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Разработка грунта в отвал, экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)			0,000	0,000
98	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3	5,688	96,000 96,000	546,050 546,050
99	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	1,422	588,608 0,000	837,000 0,000
100	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	47,40	15,500 15,500	734,700 734,700
101	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm Teava polietilena PE 80 SDR11	m	101,00	77,828 2,700	7 860,678 272,700

1	2	3	4	5	6	7
		D-32x3,0mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)				
102	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm Teava polietilena PE 80 SDR11 D-40x3,7 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m	140,00	92,874 2,700	13 002,290 378,000
103	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm Teava polietilena PE 80 SDR11 D-50x4,6mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m	250,00	107,918 2,700	26 979,625 675,000
104	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 50/50/50 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм)	buc	1,00	670,000 50,000	670,000 50,000
105	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50/40 mm PE100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc	2,00	480,000 40,000	960,000 80,000
106	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc	2,00	460,000 40,000	920,000 80,000

1	2	3	4	5	6	7
107	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc	9,00	$\frac{640,000}{50,000}$	$\frac{5\,760,000}{450,000}$
108	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc	4,00	$\frac{630,000}{50,000}$	$\frac{2\,520,000}{200,000}$
109	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc	1,00	$\frac{560,000}{50,000}$	$\frac{560,000}{50,000}$
110	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc	2,00	$\frac{503,000}{50,000}$	$\frac{1\,006,000}{100,000}$
111	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc	30,00	$\frac{464,000}{50,000}$	$\frac{13\,920,000}{1\,500,000}$
112	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn până la 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50	1 km	0,491	$\frac{1\,487,051}{652,505}$	$\frac{730,142}{320,380}$

1	2	3	4	5	6	7
		mm)				
113	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn pina la 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)	1 km	0,491	12,224 8,004	6,002 3,930
114		Servicii topografice	1 km	0,491	10 000,000 0,000	4 910,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			86 859,657
		Total Gazoduct de presiune joasa subteran din politelena de la PRG Nr. 62 s.Larguta Inclusiv salariu				86 859,657 5 440,760
		1.6. Gazoduct din otel de presiune medie si joasa suprateran de la PRG Nr. 62 s.Larguta 1.6.1. Gazoduct din otel de presiune medie suprateran spre PRG Nr. 62 s. Larguta				
115	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc	1,00	210,000 0,000	210,000 0,000
116	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 , avind diametrul de 25x3,2 mm (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей	m	2,00	112,154 26,000	224,308 52,000

1	2	3	4	5	6	7
		жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)				
117	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 32mm Изолация тр-да Д32 мм стеклоизолом	m	0,50	$\frac{11,300}{4,500}$	$\frac{5,650}{2,250}$
118	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	2,00	$\frac{143,834}{25,000}$	$\frac{287,668}{50,000}$
119	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 25mm (Установка стальных изолированных колен (переходников, тройников, крестовин) на стальные изолированные трубы, номинальным диаметром 65-80 мм)	buc	1,00	$\frac{209,888}{100,000}$	$\frac{209,888}{100,000}$
120	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 25 мм)	buc	1,00	$\frac{1\,048,245}{29,000}$	$\frac{1\,048,245}{29,000}$
121	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	0,157	$\frac{82,070}{23,503}$	$\frac{12,885}{3,690}$
122	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108x4,0 mm L-1,2m La esiri (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m	1,20	$\frac{454,557}{104,000}$	$\frac{545,468}{124,800}$
123	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in	m3	0,06	96,000	5,760

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)			96,000	5,760
124	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	0,06	2 480,500 192,500	148,830 11,550
125	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	0,407	82,069 23,501	33,402 9,565
126	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km	0,002	1 472,000 652,500	2,944 1,305
127	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu	1 km	0,002	7,500 7,500	0,015 0,015

1	2	3	4	5	6	7
		motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)				
		<i>Total</i>	Lei			2 735,063
		Total Gazoduct din otel de presiune medie suprateran spre PRG Nr. 62 s. Larguta Inclusiv salariu				2 735,063 389,935
		1.6.2. Gazoduct din otel de presiune joasa suprateran spre PRG Nr. 62 s.Larguta				
128	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 50/40 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc	1,00	310,000 0,000	310,000 0,000
129	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159x4,0mm L-1,2m 1buc. La esiri (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m	1,20	515,637 104,000	618,764 124,800
130	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3,5 mm; (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до	m	2,00	132,398 26,000	264,795 52,000

1	2	3	4	5	6	7
		3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)				
131	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3,5 mm; (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m	0,50	182,596 26,000	91,298 13,000
132	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm (Колено или переходники готовые, на трубы, расположенные в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 40;50)	buc	1,00	203,995 103,500	203,995 103,500
133	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 40 мм)	buc	1,00	1 218,245 29,000	1 218,245 29,000
134	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16,	buc	2,00	198,834 25,000	397,668 50,000

1	2	3	4	5	6	7
		25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)				
135	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14 (Сборка фланцев для Pn 10, 16, 25, 40, 64, диам. 50 мм, на болтах)	2 buc	2,00	52,088 18,000	104,176 36,000
136	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 40 mm	m	1,00	11,300 4,500	11,300 4,500
137	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	0,34	82,071 23,500	27,904 7,990
138	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc	16,00	210,000 0,000	3 360,000 0,000
139	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , avind diametrul de 25x3,2 mm (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m	8,00	112,795 26,000	902,358 208,000
140	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 25 mm Изоляция тр-да Д 25 мм стеклоизолом	m	8,00	11,300 4,500	90,400 36,000
141	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura	buc	32,00	143,834	4 602,688

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)			25,000	800,000
142	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14 (Сборка фланцев для Pn 10, 16, 25, 40, 64, диам. 50 мм, на болтах)	2 buc	16,00	52,088 18,000	833,408 288,000
143	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	0,628	82,072 23,503	51,541 14,760
144	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108x4,0 mm L-1,2m 6buc. La esiri(ГОСТ 3262-75) (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m	19,20	479,937 104,000	9 214,790 1 996,800
145	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3	1,024	96,001 96,001	98,305 98,305
146	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	1,024	2 481,230 192,500	2 540,780 197,120

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)				
147	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	6,514	82,070 23,499	534,601 153,075
148	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 , avind diametrul de 20x2,8 mm (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m	32,00	92,867 26,000	2 971,754 832,000
149	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 20 mm (Установка стальных изолированных колен (переходников, тройников, крестовин) на стальные изолированные трубы, номинальным диаметром 20-50 мм)	buc	32,00	162,835 75,000	5 210,726 2 400,000
150	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de d-20mm (Запорный пробковый вентиль с	buc	16,00	122,340 37,500	1 957,440 600,000

1	2	3	4	5	6	7
		муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 1")				
151	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32) (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 1 1/4" (2 завинчивания))	buc	16,00	83,200 17,000	1 331,200 272,000
152	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	2,51	82,070 23,500	205,996 58,985
153	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Profil D-40*40*2,5 mm 1buc*2m=2m *2,860 kg=5,72kg, *16 buc =91,52 kg (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	91,52	41,483 10,000	3 796,497 915,200
154	CB02A	Cofraje din panouri cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	3,84	312,400 60,000	1 199,616 230,400

1	2	3	4	5	6	7
155	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Armatura 10 mm 1buc*0,30m*2=0.6*0.6165kg=0.3699kg *16 buc =5.92kg (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	5,55	110,783 10,500	614,846 58,275
156	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3	1,024	96,001 96,001	98,305 98,305
157	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	1,024	2 481,230 192,500	2 540,780 197,120
158	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena)	m2	5,12	82,070 23,500	420,198 120,320

1	2	3	4	5	6	7
		(Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)				
159	IA52A	Cutie din plastic pentru protectia contorului de gaze (Пластиковый ящик для защиты газового счетчика)	buc	16,00	500,000 100,000	8 000,000 1 600,000
160	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn pina la 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km	0,042	1 487,048 652,500	62,456 27,405
161	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn pina la 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)	1 km	0,042	11,976 7,976	0,503 0,335
		<i>Total</i>	Lei			53 887,333
		Total Gazoduct din otel de presiune joasa suprateran spre PRG Nr. 62 s.Larguta Inclusiv salariu				53 887,333 11 623,195
		<i>Total</i>	Lei			56 622,396
		Total Gazoduct din otel de presiune medie si joasa suprateran de la PRG Nr. 62 s.Larguta Inclusiv salariu				56 622,396 12 013,130
		1.7. PRG Nr 62 cu 2regulatoareFRG/2MB s.Larguta. Lucrari de constructia a PRG				
162	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab (Кровля	m2	6,00	241,623 72,000	1 449,739 432,000

1	2	3	4	5	6	7
		из плит из штампованного металлического листа (типа черепицы) для покрытия крыш типа LINDAB)				
163	CO06A2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de Cornier -32 mm fixata pe stilpi din Tiava de profil D-40x40x2,5mm h=2.0m montati , cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor (Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по сборным ж/б столбам на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 1,05м, при применении товарного бетона для установки сборных ж/б столбов)	m	6,50	1 095,665 46,500	7 121,820 302,250
164	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	0,25	2 481,380 192,500	620,345 48,125
165	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до	m3	0,25	96,000 96,000	24,000 24,000

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 m, средный грунт)				
166	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	4,18	82,070 23,500	343,053 98,230
167	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din arm. 10mm /1buc /	100 m	0,09	6 030,678 950,000	542,761 85,500
168	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18mm /1buc /	10 buc	0,10	4 151,980 414,500	415,198 41,450
169	GE01D	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h (Установка одиночного регулятора давления (бытовой), номинальный расход -- 50 м3/час)	buc	1,00	200,129 139,500	200,129 139,500
170	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava de profil D-40x40x2,5 mm 2buc*2.2m=4.4m*3.84kg=16.896 kg + Cornier 35*35 0.8m*2.10=1.68kg=18.58kg) (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	18,58	25,538 10,500	474,499 195,090
171	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной	m3	0,12	96,000 96,000	11,520 11,520

1	2	3	4	5	6	7
		до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)				
172	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	0,12	2 480,500 192,500	297,660 23,100
173	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	0,64	82,070 23,500	52,525 15,040
174	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами)	m3	0,64	2 634,188 230,000	1 685,880 147,200
		Total	Lei			13 239,129
		Total PRG Nr 62 cu 2regulatoareFRG/2MB s.Larguta. Lucrari de constructia a PRG Inklusiv salariu				13 239,129 1 563,005

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			341 580,546
		<i>Asigurari</i>	24 %			9 695,634
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			8 916,831
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			25 213,510
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			23 124,392
		Total Lucrari de gazificare Inclusiv salariu				408 530,913 40 398,475
		2. Utilaj				
175	Utilaj	Dulap de reglarea a presiunii de tip FRG/2MB (50m3/ora) cu doua linii	buc	1,00	<u>12 000,000</u> 0,000	<u>12 000,000</u> 0,000
176	Utilaj	Dulap de reglarea a presiunii de tip-FRG/2MB (50 m3/ora) cu doua linii	buc	1,00	<u>12 000,000</u> 0,000	<u>12 000,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			24 000,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			240,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				24 240,000

		Total	Lei			432 770,97
		TVA	20 %			86 554,19
		Total deviz: Inclusiv salariu				519 325,16 40 398,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor de
gazificarea s.Larguta cu**

Formular Nr.3

**gazoducte subteran si
supraterane p/m si p/j PE OL
PRG Nr. 60 si Nr. 62 r. Cantemir**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 519 325,16 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.04.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,0780	50,00	253,900
2.	7112020030100	Specialist	h-om	12,4522	50,00	622,610
3.	7123010010200	Betonist	h-om	22,1542	50,00	1 107,710
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,3600	50,00	468,000
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,4080	50,00	470,400
6.	7134050013240	Muncitor 3	h-om	1,6650	50,00	83,250
7.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,5800	50,00	279,000
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	98,8800	50,00	4 944,000
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	169,2515	50,00	8 462,575
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4268	50,00	321,340
11.	7212030022700	Sudor	h-om	142,0498	50,00	7 102,490
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	104,4000	50,00	5 220,000
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,6800	50,00	684,000
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	38,2400	50,00	1 912,000
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	44,0173	50,00	2 200,865
16.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,5255	50,00	126,275
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,1093	50,00	2 905,465
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,3331	50,00	1 716,655
19.	9312040019600	Sapator	h-om	30,3588	50,00	1 517,940
		Total manopera				40 398,45

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,5574	12,00	6,688
2.	101100232	Cornier 32 mm	m	1,6000	20,35	32,560
3.	101161410	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, /Crug /d- 10mm	m	18,0000	19,00	342,000
4.	101161418	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, /Armatura /d-18 mm	m	12,0000	19,00	228,000
5.	1011924	Electrozi Ѳ42A, diametru 4 mm	kg	0,2640	37,80	9,978
6.	10310004040	Profil D-40x40x2.5 mm	m	8,0000	63,00	504,000
7.	111*-12	Servicii topografice	1 km	1,1960	10 000,00	11 960,000
8.	1254872	Balama CILINDRICA	buc	4,0000	100,00	400,000
9.	155901000	Electrozi pentru sudura	kg	0,1858	37,80	7,024
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,4046	10,00	24,046
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	13,7223	10,00	137,223
12.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0560	92,00	5,152

13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,4400	92,00	132,480
14.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 291,6800	5,70	7 362,576
15.	200702170	Dulap de reglarea a presiunii de tip FRG/2MB (50m3/ora) cu doua linii	buc	2,0000	12 000,00	24 000,000
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,9600	250,00	2 240,000
17.	2111crkbriz	Brizol	m2	3,1450	40,00	125,800
18.	222255566	armatura d-8mm A-I	kg	41,6160	19,00	790,704
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	6,5600	25,00	164,000
20.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3960	25,00	9,900
21.	2320156200900*	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 (solutie lucire)	l	30,2400	25,00	756,000
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,6068	40,50	65,076
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	194,4000	13,35	2 595,240
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	19,1069	10,80	206,356
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	14,6289	20,00	292,578
26.	24135473081641	Gaz lichefiat	l	2,1600	15,00	32,400
27.	2416526101467	Mastic	kg	17,9400	32,50	583,049
28.	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	8,0336	250,00	2 008,400
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2520	44,50	11,214
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,6000	78,00	124,800
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0400	44,50	1,780
32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,0250	38,00	228,951
33.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	1,2049	25,00	30,125
34.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0800	75,00	6,000
35.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	32,6400	7,50	244,800
36.	2513206622000	Cauciuc	kg	1,8629	25,00	46,573
37.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0690	12,50	0,862
38.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,3000	25,00	7,500
39.	25211067182721	Canioc	m	4,0006	80,00	320,048
40.	2521216701000108	Teava din otel d-108x4,0 mm (ГОСТ 3262-75)	m	41,6160	230,00	9 571,680
41.	2521216701000159	Teava din otel d-159x4,0 mm (ГОСТ 3262-75)	m	2,4480	265,00	648,720
42.	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32x3,0mm	m	457,3680	55,00	25 155,240
43.	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 D-40x3,7 mm	m	240,7200	70,00	16 850,400
44.	252121671000150	Teava polietilena PE80 SDR11 D-50x4,6mm	m	501,5000	85,00	42 627,500
45.	2523156713800*	PIULITE P/U CONTOR DN 32	set	32,0000	60,00	1 920,000
46.	252315671381132	Mufa PE 100 SDR 11 D-32mm	buc	64,0000	54,00	3 456,000
47.	2523156713811321	Teu egal PE 100 SDR 11 D-32mm	buc	1,0000	150,00	150,000
48.	2523156713811322	Teu-egal PE 100 SDR 11 D-32/32/32 mm	buc	1,0000	150,00	150,000
49.	252315671381140	Mufa PE 100 SDR 11 D-40mm	buc	1,0000	180,00	180,000
50.	25231567138114032	Teu egal PE 100 SDR 11 D-32/32/32 mm	buc	5,0000	150,00	750,000
51.	2523156713811404032	Teu redus PE 100 SDR 11 D-40/32 mm	buc	4,0000	220,00	880,000
52.	25231567138114050	Teu egal PE 100 SDR 11 D-50/50/50 mm	buc	2,0000	260,00	520,000
53.	2523156713811405032	Teu redus PE 100 SDR 11 D-50/32 mm	buc	21,0000	230,00	4 830,000

54.	252315671381150	Mufa PE 100 SDR 11 D-50 mm	buc	4,0000	93,00	372,000
55.	25231567138115032	Reductie PE 100 SDR 11 D-50/32mm	buc	2,0000	71,00	142,000
56.	25231567138115040	Fiting polietilena (Trecere PE-OL) D-50/40	buc	2,0000	310,00	620,000
57.	252315671381150403	Reductie PE 100 SDR 11 D-50/40 mm	buc	2,0000	170,00	340,000
58.	25231567138143225	Fiting polietilena (Trecer PE-OL) D-32/25mm	buc	34,0000	210,00	7 140,000
59.	2663102100000	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	5,1558	2 200,00	11 342,760
60.	2663102100001	Beton clasa...C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,3252	2 200,00	2 915,440
61.	2663102100921*	Beton de ciment clasa B5/M75	m3	0,6676	2 200,00	1 468,720
62.	2681116	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0160	36,00	0,576
63.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0890	36,00	3,204
64.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	14,5590	110,00	1 601,490
65.	2710503808003	Fir trasor	m	1 315,6000	1,20	1 578,720
66.	27107037003401	Truba profil 25*25*2	m	42,0010	40,00	1 680,040
67.	27145	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0160	10,80	0,172
68.	272210310700020	Conducta de otel d-20x2,8 mm(ΓOCT 3262-75)	m	64,2560	60,00	3 855,360
69.	272210310700025	Conducta de otel d-25x3,2 mm (ΓOCT 3262-75)	m	20,0800	80,00	1 606,400
70.	272210310700040	Conducta de otel D-40x3,5 mm(ΓOCT 3262-75)	m	4,0160	100,00	401,600
71.	272210310700057	Conducta de otel D-57x3,5mm(ΓOCT 3262-75)	m	1,0040	150,00	150,600
72.	273210364625011	Panouri de gard din plasa de sirma /Setca zabornaiaD-3.8mm H-2,0 L2,0	m2	26,0010	300,00	7 800,300
73.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3716	23,00	8,546
74.	2734113803207	Polosa Lantime 20 mm	m	12,8000	10,00	128,000
75.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	8,4620	37,80	319,862
76.	273572591	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	37,80	6,048
77.	2735725911	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0400	37,80	1,512
78.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Armatur D-10 mm 1buc*0,30m*2=0.6*0.6165kg=0.3699kg *16 buc =5.92kg	m	19,2000	19,00	364,800
79.	277527630988616	Confectii metalice inglobate in beton Bratara 20 mm 1buc=11.66 lei	buc	64,0000	11,66	746,240
80.	27752763098864040	Confectii metalice inglobate in beton (Profil otel d- 40*40*2.5mm	m	70,0000	80,00	5 600,000
81.	28111063020504040	Stilp din Tiava profil 40*40*2.5mm	m	26,0010	80,00	2 080,080
82.	2811236829552*	Cutie plastic p/u contor	buc	32,0000	400,00	12 800,000
83.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,7168	30,00	21,504
84.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	41,6390	37,80	1 573,952
85.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0574	37,80	2,170
86.	287315590120011	Electrozi pentru sudura 2,5 mm	kg	0,9152	37,80	34,594
87.	287411581845214	Surub cu cap hexagonal precis M 14 x 75 gr.5,8	kg	11,8080	46,00	543,168
88.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	176,0000	2,50	440,000
89.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	176,0000	2,00	352,000
90.	28752740160002	Cot d- 20 mm	buc	64,0000	28,00	1 792,000

	0					
91.	287527401600021	Rezba-filet d- 20 mm	buc	32,0000	8,00	256,000
92.	287527401600025	Cot din otel D-25mm	buc	2,0000	28,00	56,000
93.	287527404000040	Cot de otel D-40 mm	buc	2,0000	38,50	77,000
94.	287527420210025	Robinet cu bila cu flanse D-25mm Pn 10-16	buc	2,0000	980,00	1 960,000
95.	287527420210040	Robinet cu bila cu flanse D-40mm	buc	2,0000	1 150,00	2 300,000
96.	287527420520020	Robinet de inchidere (cana)d-20mm	buc	32,0000	75,00	2 400,000
97.	287527440020025	Flanse din otel D-25 mm Pn 10,16, 25, 40, 64	buc	68,0000	80,00	5 440,000
98.	287527440020040	Flanse din otel D-40 mm Pn 10,16, 25, 40, 64	buc	4,0000	135,00	540,000
99.	2875276312500*	Accesorii pentru prinderi mecanice / suruburi /	buc	113,9400	1,00	113,940
100.	547381640	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0160	20,00	0,320
101.	5473816401	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0040	20,00	0,080
102.	58796586	Disc p/u metal	buc	3,0000	70,00	210,000
103.	681116	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0040	36,00	0,144
		Total materiale de construcții				246 920,84

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0714	1 000,00	1 071,400
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1155	280,00	32,340
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1600	450,00	72,000
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,7963	450,00	358,335
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	83,0000	400,00	33 200,000
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	47,8400	100,00	4 784,000
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	21,7397	700,00	15 217,790
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,8331	540,00	2 609,874
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,2560	35,00	8,960
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,5920	55,00	142,560
11.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,4400	35,00	50,400
12.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	164,8000	50,00	8 240,000
13.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	38,6001	75,00	2 895,007
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	47,8400	200,00	9 568,000
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0532	200,00	10,640
		Total utilaje de construcții				78 261,31

Total	Lei	432 770,97
TVA	20 %	86 554,19

Total deviz:

519 325,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Achizitionarea lucrarilor de gazificarea
s.Larguta cu gazoducte subteran si supraterane
p/m si p/j PE OL PRG Nr. 60 si Nr. 62 r.
Cantemir**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de gazificare				
		1.1. Gazoductul de presiunea medie si joasa subteran politelena spre PRG Nr. 60 s.Larguta				
		1.1.1. Gazoduct de presiune medie subteran din politelena spre PRG Nr. 60 s.Larguta				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Разработка грунта в отвал, экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3			2 604,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	700,00	2 604,00
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3			96,000 96,000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
3	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80	100 m3			588,653 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		CP, толщиной слоя 15-20 см)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	540,00	588,65
4	TsD01B	Împrastierea 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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			15,500 15,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
5	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm Teava polietilena PE80 SDR11 D-32x3,0mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m			77,829 2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32x3,0mm	m	1,0030	55,00	55,16
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,70	6,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	32,50	0,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
6	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm PE100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc			364,000 40,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	252315671381132	Mufa PE 100 SDR 11 D-32mm	buc	1,0000	54,00	54,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	400,00	240,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
7	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km			1 487,222 652,556
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	50,00	505,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	50,00	147,56
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	37,80	326,93
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	10,80	23,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	25,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,00	42,58
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	75,00	135,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	450,00	279,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	280,00	21,16
8	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью компрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)	1 km			12,356 8,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	280,00	4,36
		1.1.2. Gazoduct de presiune joasa subteran din politelena de la PRG Nr. 60 s.Larguta				

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Разработка грунта в отвал, экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3			2 604,014 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	700,00	2 604,01
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3			96,000 96,000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
11	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			588,610 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	540,00	588,61
12	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			15,500 15,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
13	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm Teava polietilena PE80 SDR11 D-32x3,0mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m			77,828 2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32x3,0mm	m	1,0030	55,00	55,16
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,70	6,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	32,50	0,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
14	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm Teava polietilena PE80 SDR11 D-50x4,6mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m			107,918 2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	252121671000150	Teava polietilena PE80 SDR11 D-50x4,6mm	m	1,0030	85,00	85,25
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,70	6,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	32,50	0,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
15	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena,	buc			670,000

1	2	3	4	5	6	7
		teville avind diametrul de 50/50/50 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм				50,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00
	252315671381140 50	Teu egal PE 100 SDR 11 D-50/50/50 mm	buc	1,0000	260,00	260,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
16	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 32/32/32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc			560,000 50,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00
	252315671381140 32	Teu egal PE 100 SDR 11 D-32/32/32 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc			381,000 40,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	252315671381150 32	Reductie PE 100 SDR 11 D-50/32mm	buc	1,0000	71,00	71,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	400,00	240,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
18	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc			640,000 50,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00
	252315671381140 5032	Teu redus PE 100 SDR 11 D-50/32 mm	buc	1,0000	230,00	230,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc			503,000 50,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00
	252315671381150	Mufa PE 100 SDR 11 D-50 mm	buc	1,0000	93,00	93,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
20	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc			464,000 50,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00
	252315671381132	Mufa PE 100 SDR 11 D-32mm	buc	1,0000	54,00	54,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
21	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn pina la50 mm	1 km			1 487,099 652,506

1	2	3	4	5	6	7
		(Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	50,00	505,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	50,00	147,51
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	37,80	326,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	10,80	23,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	25,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,00	42,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	75,00	135,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	450,00	279,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	280,00	21,02
22	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn pina la 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)	1 km			12,218 8,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	280,00	4,22
23		Servicii topografice	1 km			10 000,000 0,000
	111*-12	Servicii topografice	1 km	1,0000	10 000,00	10 000,00
		1.2. Gazoductul din otel de presiune medie si joasa suprateran de la PRG Nr. 60 s.Larguta				
		1.2.1. Gazoductul din otel de presiune medie suprateran spre PRG Nr. 60 s. Larguta				
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc			210,000 0,000
	252315671381432 25	Fiting polietilena (Trecer PE-OL) D-32/25mm	buc	1,0000	210,00	210,00
25	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 , avind diametrul de 25x3,2 mm (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m			112,154 26,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700025	Conducta de otel d-25x3,2 mm (ГОСТ 3262-75)	m	1,0040	80,00	80,32
	2735725911	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,80	0,38
	681116	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	36,00	0,04
	5473816401	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
26	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 32mm Изоляция тр-	m			11,300

1	2	3	4	5	6	7
		да Д32 мм стеклоизолом				4,500
	7134050013240	Muncitor 3	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2111ctkbriz	Brizol	m2	0,1700	40,00	6,80
27	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc			143,834 25,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527440020025	Flanse din otel D-25 mm Pn 10,16, 25, 40, 64	buc	1,0000	80,00	80,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	37,80	12,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	10,80	0,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	75,00	24,75
28	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 25mm (Установка стальных изолированных колен (переходников, тройников, крестовин) на стальные изолированные трубы, номинальным диаметром 65-80 мм)	buc			209,888 100,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	50,00	28,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	50,00	71,50
	287527401600025	Cot din otel D-25mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	37,80	4,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	20,00	2,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	10,80	2,44
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	50,00	72,50
29	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 25 мм)	buc			1 048,245 29,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,00	29,00
	287527420210025	Robinet cu bila cu flanse D-25mm Pn 10-16	buc	1,0000	980,00	980,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	44,50	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	25,00	0,50
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	25,00	2,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
30	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,070 23,503
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	7,99
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,69
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
31	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 x4,0 mm L-1,2m La esiri (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m			454,557 104,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,00	83,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	50,00	21,00
	2521216701000108	Teava din otel d-108x4,0 mm (ГОСТ 3262-75)	m	1,0200	230,00	234,60
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	13,35	60,08
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,80	5,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,80	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	2320156200900*	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 (solutie lucire)	l	0,7000	25,00	17,50
	24135473081641	Gaz lichiefiat	l	0,0500	15,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	55,00	3,30
32	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3			96,000 96,000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
33	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			2 480,500 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	2 200,00	2 288,00
34	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,069 23,501
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
35	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km			1 472,000 652,500
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	50,00	505,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	50,00	147,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	37,80	327,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	10,80	23,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	25,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,00	43,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	75,00	135,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	450,00	270,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	280,00	14,00
36	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm (Испытание	1 km			7,500 7,500

1	2	3	4	5	6	7
		прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)				
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,00	7,50
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	280,00	0,00
		1.2.2. Gazoductul din otel de presiune joasa suprateran de la PRG Nr. 60 s.Larguta				
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 50/40 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc			310,000 0,000
	25231567138115040	Fiting polietilena (Trecere PE-OL) D-50/40	buc	1,0000	310,00	310,00
38	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159x4,0 mm L-1,2m 1buc. La esiri(ГОСТ 3262-75) (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m			515,637 104,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,00	83,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	50,00	21,00
	2521216701000159	Teava din otel d-159x4,0 mm (ГОСТ 3262-75)	m	1,0200	265,00	270,30
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	13,35	60,08
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,80	5,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,80	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320156200900*	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 (solutie lucire)	l	0,7000	25,00	17,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	7,50	6,00
	24135473081641	Gaz lichefiat	l	0,0500	15,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	222255566	armatura d-8mm A-I	kg	1,0200	19,00	19,38
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	55,00	3,30
39	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 40x3,5 mm; (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m			132,398 26,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700040	Conducta de otel D-40x3,5 mm(ГОСТ 3262-75)	m	1,0040	100,00	100,40
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,80	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	36,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	25,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
40	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	m			182,596 26,000

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3,5 mm; (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700057	Conducta de otel D-57x3,5mm(ГОСТ 3262-75)	m	1,0040	150,00	150,60
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,80	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	36,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	25,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
41	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm (Колено или переходники готовые, на трубы, расположенные в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 40;50)	buc			203,995 103,500
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	50,00	53,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	287527404000040	Cot de otel D-40 mm	buc	1,0000	38,50	38,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,80	4,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	10,80	1,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,60
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	36,00	0,36
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	25,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	20,00	1,46
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	50,00	52,20
42	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 80 мм)	buc			1 218,245 29,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,00	29,00
	287527420210040	Robinet cu bila cu flanse D-40mm	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	44,50	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	25,00	0,50
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	25,00	2,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
43	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc			198,834 25,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527440020040	Flanse din otel D-40 mm Pn 10,16, 25, 40, 64	buc	1,0000	135,00	135,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	37,80	12,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	10,80	0,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	75,00	24,75
44	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc			52,088

1	2	3	4	5	6	7
		(Сборка фланцев для Pn 10, 16, 25, 40, 64, диам. 50 мм, на болтах)				18,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	50,00	18,00
	287411581845214	Surub cu cap hexagonal precis M 14 x 75 gr.5,8	kg	0,3280	46,00	15,09
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	2,00	8,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0400	25,00	1,00
45	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 40 mm	m			11,300 4,500
	7134050013240	Muncitor 3	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2111ctkbriz	Brizol	m2	0,1700	40,00	6,80
46	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,071 23,500
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
47	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc			210,000 0,000
	25231567138143225	Fiting polietilena (Trecer PE-OL) D-32/25mm	buc	1,0000	210,00	210,00
48	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 , avind diametrul de 25x3,2 mm(ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m			112,795 26,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700025	Conducta de otel d-25x3,2 mm (ГОСТ 3262-75)	m	1,0040	80,00	80,32
	273572591	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,80	0,38
	27145	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,80	0,01
	26811116	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	36,00	0,04
	547381640	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
49	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 25 mm Изоляция тр-да D25 мм стеклоизолом	m			11,300 4,500
	7134050013240	Muncitor 3	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2111ctkbriz	Brizol	m2	0,1700	40,00	6,80
50	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc			143,834 25,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527440020025	Flanse din otel D-25 mm Pn 10,16, 25, 40, 64	buc	1,0000	80,00	80,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	37,80	12,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	10,80	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	75,00	24,75
51	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14 (Сборка фланцев для Pn 10, 16, 25, 40, 64, диам. 50 мм, на болтах)	2 buc			52,088 18,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	50,00	18,00
	287411581845214	Surub cu cap hexagonal precis M 14 x 75 gr.5,8	kg	0,3280	46,00	15,09
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	2,00	8,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0400	25,00	1,00
52	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,072 23,503
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
53	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108x4,0 mm L- 1,2m 6buc. La esiri(ГОСТ 3262-75) (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m			479,937 104,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,00	83,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	50,00	21,00
	252121670100010 8	Teava din otel d-108x4,0 mm (ГОСТ 3262-75)	m	1,0200	230,00	234,60
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	13,35	60,08
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,80	5,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,80	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320156200900*	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 (solutie lucire)	l	0,7000	25,00	17,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	7,50	6,00
	24135473081641	Gaz lichiefiat	l	0,0500	15,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	222255566	armatura d-8mm A-I	kg	1,0200	19,00	19,38
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	55,00	3,30
54	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д.,в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3			96,001 96,001
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
55	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон	m3			2 481,230 192,500

1	2	3	4	5	6	7
		clаса...)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	2 200,00	2 288,73
56	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,070 23,500
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
57	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , avind diametrul de 20x2,8 mm(ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m			92,867 26,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700020	Conducta de otel d-20x2,8 mm(ГОСТ 3262-75)	m	1,0040	60,00	60,24
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,80	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	36,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	25,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
58	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 20 mm (Установка стальных изолированных колен (переходников, тройников, крестовин) на стальные изолированные трубы, номинальным диаметром 20-50 мм)	buc			162,835 75,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	50,00	22,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287527401600020	Cot d- 20 mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,80	4,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	20,00	1,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	10,80	1,57
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	50,00	52,50
59	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de d-20mm (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 1")	buc			122,340 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	50,00	37,50
	287527401600021	Rezba-filet d- 20 mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	287527420520020	Robinet de inchidere (cana)d-20mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	92,00	1,84
60	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32) (Установка фитингов из	buc			83,200 17,000

1	2	3	4	5	6	7
		ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 1 1/4" (2 завинчивания))				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	50,00	17,00
	2523156713800*	PIULITE P/U CONTOR DN 32	set	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	92,00	2,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	78,00	3,90
61	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,070 23,500
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Profil D-40*40*2,5 mm 1buc*2m=2m *2,860 kg=5,72kg, *16 buc =91.52 kg (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			41,483 10,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Polosa Lantime 20 mm	m	0,06993	10,00	0,70
	277527630988640	Confectii metalice inglobate in beton (Profil otel d-40*40*2.5mm	m	0,38243	80,00	30,59
	287315590120011	Electrozi pentru sudura 2,5 mm	kg	0,0050	37,80	0,19
63	CB02A	Cofraje din panouri cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2			312,400 60,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,0000	250,00	250,00
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Armatura 10 mm 1buc*0,30m*2=0.6*0.6165kg=0.3699kg *16 buc =5.92kg (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			104,527 10,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	277527630988616	Confectii metalice inglobate in beton Bratară 20 mm 1buc=11.66 lei	buc	5,405405	11,66	63,03
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Armatur D-10 mm 1buc*0,30m*2=0.6*0.6165kg=0.3699kg *16 buc =5.92kg	m	1,62162	19,00	30,81
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,80	0,19
65	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara	m3			96,001

1	2	3	4	5	6	7
		sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)				96,001
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
66	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			2 481,230 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	2 200,00	2 288,73
67	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boaya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,070 23,500
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boaya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
68	IA52A	Cutie din plastic pentru protectia contorului de gaze (Пластиковый ящик для защиты газового счетчика)	buc			500,000 100,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2811236829552*	Cutie plastic p/u contor	buc	1,0000	400,00	400,00
69	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn pina la 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km			1 487,718 652,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	50,00	505,06
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	50,00	147,53
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	37,80	326,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	10,80	22,99
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	25,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,00	42,59
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,01
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	75,00	134,99
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	450,00	279,53
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	280,00	21,08
70	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn pina la 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и	1 km			11,953 8,000

1	2	3	4	5	6	7
		арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)				
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	280,00	3,95
		1.3. PRG Nr 60 cu 2regulatoareFRG/2MB s.Larguta. Lucrari de constructia a PRG				
71	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab (Кровля из плит из штампованного металлического листа (типа черепицы) для покрытия крыш типа LINDAB)	m2			241,623 72,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1400	50,00	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	110,00	133,46
	2875276312500*	Accesorii pentru prinderi mecanice / suruburi /	buc	9,0000	1,00	9,49
	25211067182721	Canioc	m	0,3160	80,00	26,67
72	CO06A2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de Cornier -32 mm fixata pe stilpi din Tiava Otel D-40mm h=2.0m montati , cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor (Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по сборным ж/б столбам на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 1,05м, при применении товарного бетона для установки сборных ж/б столбов)	m			1 095,665 46,500
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7200	50,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,50
	1254872	Balama CILINDRICA	buc	0,2996	100,00	30,77
	273210364625011	Panouri de gard din plasa de sirma /Setca zabornaiaD-3.8mm H-2,0 L2,0	m2	1,9475	300,00	600,02
	58796586	Disc p/u metal	buc	0,2247	70,00	16,15
	27107037003401	Truba profil 25*25*2	m	3,1459	40,00	129,23
	2663102100921*	Beton de ciment clasa B5/M75	m3	0,0500	2 200,00	112,98
	281110630205040 40	Stilp din Tiava profil 40*40*2.5mm	m	1,9475	80,00	160,01
73	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			2 481,380 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	2 200,00	2 288,88
74	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д.,в несвязанном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3			96,000 96,000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
75	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых	m2			82,070 23,500

1	2	3	4	5	6	7
		покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)				
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
76	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din arm. 10mm /1buc /	100 m			6 030,678 950,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	50,00	950,00
	101161410	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, /Crug /d- 10mm	m	100,0000	19,00	1 900,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	37,80	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	1 000,00	3 130,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
77	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18mm /1buc /	10 buc			4 151,980 414,500
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	414,50
	101161418	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, /Armatura /d-18 mm	m	60,0000	19,00	1 140,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	37,80	29,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	1 000,00	2 540,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
78	GE01D	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h (Установка одиночного регулятора давления (бытовой), номинальный расход -- 50 м3/час)	buc			200,129 139,500
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,7900	50,00	139,50
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0400	75,00	3,00
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0280	92,00	2,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,9500	20,00	39,00
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	25,00	3,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1260	44,50	5,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6200	10,80	6,70
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava din profil D- 40x40x2,5mm 2buc*2.2m=4.4m*3.84kg=16.896kg + Cornier 35*35 0.8m*2.10=1.68kg=18.58kg) (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			25,538 10,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	101100232	Cornier 32 mm	m	0,043057	20,35	0,88
	10310004040	Profil D-40x40x2.5 mm	m	0,215285	63,00	13,56
	155901000	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,80	0,19
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
80	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной	m3			96,000 96,000

1	2	3	4	5	6	7
		до 1,5 м, средний грунт)				
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
81	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			2 480,500 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	2 200,00	2 288,00
82	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,070 23,500
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
83	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами)	m3			2 507,688 230,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	50,00	197,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100001	Beton clasa...C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	2 200,00	2 277,69
		1.4. Gazoduct de presiune medie subteran polietelena de la PRG Nr. 62 s.Larguta				
84	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Разработка грунта в отвал, экскаватором на пневмоходу 0,21 - 0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3			2 604,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	700,00	2 604,00
85	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3			96,000 96,000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50

1	2	3	4	5	6	7
86	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			588,587 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	540,00	588,59
87	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			15,500 15,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
88	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm Teava polietilena PE80 SDR11 D-40x3,7 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m			92,874 2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 D-40x3,7 mm	m	1,0030	70,00	70,21
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,70	6,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	32,50	0,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
89	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm Teava polietilena PE80 SDR11 D-32x3,0 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m			77,828 2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32x3,0mm	m	1,0030	55,00	55,16
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,70	6,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	32,50	0,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
90	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc			490,000 40,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	252315671381140	Mufa PE 100 SDR 11 D-40mm	buc	1,0000	180,00	180,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	400,00	240,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
91	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm PE 100 SR11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc			460,000 40,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	252315671381140 32	Teu egal PE 100 SDR 11 D-32/32/32 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	400,00	240,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
92	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			460,000

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (Teu-egal) din polietilena, tevile avind diametrul de 32/32/32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм				40,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	252315671381132 2	Teu-egal PE 100 SDR 11 D-32/32/32 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	400,00	240,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
93	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc			364,000 40,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	252315671381132	Mufa PE 100 SDR 11 D-32mm	buc	1,0000	54,00	54,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	400,00	240,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
94	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km			1 487,062 652,509
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	50,00	505,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	50,00	147,51
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	37,80	326,98
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	10,80	23,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	25,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,00	42,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	75,00	135,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	450,00	279,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	280,00	20,97
95	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității imbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)	1 km			12,175 8,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	280,00	4,17
96		Servicii topografice	1 km			10 000,000 0,000
	111*-12	Servicii topografice	1 km	1,0000	10 000,00	10 000,00
		1.5. Gazoduct de presiune joasa subteran din polietilena de la PRG Nr. 62 s.Larguta				
97	TsC02A1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. I. (Разработка грунта в отвал, экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3			2 603,993 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39	h-ut	3,7200	700,00	2 603,99

1	2	3	4	5	6	7
		mc buldoex				
98	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3			96,000 96,000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
99	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			588,608 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	540,00	588,61
100	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			15,500 15,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
101	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm Teava polietilena PE 80 SDR11 D-32x3,0mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m			77,828 2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32x3,0mm	m	1,0030	55,00	55,16
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,70	6,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	32,50	0,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
102	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm Teava polietilena PE 80 SDR11 D-40x3,7 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m			92,874 2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 D-40x3,7 mm	m	1,0030	70,00	70,21
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,70	6,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	32,50	0,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
103	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm Teava polietilena PE 80 SDR11 D-50x4,6mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m			107,918 2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	252121671000150	Teava polietilena PE80 SDR11 D-50x4,6mm	m	1,0030	85,00	85,25
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,70	6,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	32,50	0,49

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
104	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 50/50/50 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc			670,000 50,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00
	252315671381140 50	Teu egal PE 100 SDR 11 D-50/50/50 mm	buc	1,0000	260,00	260,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
105	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50/40 mm PE100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc			480,000 40,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	252315671381150 403	Reductie PE 100 SDR 11 D-50/40 mm	buc	1,0000	170,00	170,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	400,00	240,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
106	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc			460,000 40,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	252315671381140 32	Teu egal PE 100 SDR 11 D-32/32/32 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	400,00	240,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
107	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc			640,000 50,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00
	252315671381140 5032	Teu redus PE 100 SDR 11 D-50/32 mm	buc	1,0000	230,00	230,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
108	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc			630,000 50,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00
	252315671381140 4032	Teu redus PE 100 SDR 11 D-40/32 mm	buc	1,0000	220,00	220,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
109	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc			560,000 50,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381132 1	Teu egal PE 100 SDR 11 D-32mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
110	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc			503,000 50,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00
	252315671381150	Mufa PE 100 SDR 11 D-50 mm	buc	1,0000	93,00	93,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
111	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm PE 100 SDR 11 (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм	buc			464,000 50,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00
	252315671381132	Mufa PE 100 SDR 11 D-32mm	buc	1,0000	54,00	54,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
112	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinarilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn pina la 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km			1 487,051 652,505
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	50,00	505,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	50,00	147,51
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	37,80	326,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	10,80	23,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	25,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,00	42,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	75,00	135,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	450,00	278,98
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	280,00	20,99
113	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinarilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn pina la 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)	1 km			12,224 8,004
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	280,00	4,22
114		Servicii topografice	1 km			10 000,000 0,000
	111*-12	Servicii topografice	1 km	1,0000	10 000,00	10 000,00
		1.6. Gazoduct din oțel de presiune medie și joasă suprateran de la PRG Nr. 62 s.Larguta				
		1.6.1. Gazoduct din oțel de presiune medie suprateran spre PRG Nr. 62 s. Larguta				
115	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			210,000

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 32/25mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм				0,000
	25231567138143225	Fiting polietilena (Trecer PE-OL) D-32/25mm	buc	1,0000	210,00	210,00
116	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , avind diametrul de 25x3,2 mm (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m			112,154 26,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700025	Conducta de otel d-25x3,2 mm (ГОСТ 3262-75)	m	1,0040	80,00	80,32
	2735725911	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,80	0,38
	681116	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	36,00	0,04
	5473816401	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
117	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 32mm Изоляция тр-да Д32 мм стеклоизолом	m			11,300 4,500
	7134050013240	Muncitor 3	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2111ctkbriz	Brizol	m2	0,1700	40,00	6,80
118	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc			143,834 25,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527440020025	Flanse din otel D-25 mm Pn 10,16, 25, 40, 64	buc	1,0000	80,00	80,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	37,80	12,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	10,80	0,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	75,00	24,75
119	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 25mm (Установка стальных изолированных колен (переходников, тройников, крестовин) на стальные изолированные трубы, номинальным диаметром 65-80 мм)	buc			209,888 100,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	50,00	28,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	50,00	71,50
	287527401600025	Cot din otel D-25mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	37,80	4,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	20,00	2,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	10,80	2,44
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	50,00	72,50
120	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 25 мм)	buc			1 048,245 29,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,00	29,00
	287527420210025	Robinet cu bila cu flanse D-25mm Pn 10-16	buc	1,0000	980,00	980,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	44,50	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	25,00	0,50
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	25,00	2,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
121	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si	m2			82,070

1	2	3	4	5	6	7
		aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)				23,503
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	7,99
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,69
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
122	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108x4,0 mm L-1,2m La esiri (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m			454,557 104,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,00	83,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	50,00	21,00
	2521216701000108	Teava din otel d-108x4,0 mm (ГОСТ 3262-75)	m	1,0200	230,00	234,60
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	13,35	60,08
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,80	5,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,80	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320156200900*	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 (solutie lucire)	l	0,7000	25,00	17,50
	24135473081641	Gaz lichiefiat	l	0,0500	15,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	55,00	3,30
123	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3			96,000 96,000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
124	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			2 480,500 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	2 200,00	2 288,00
125	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,069 23,501
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
126	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km			1 472,000 652,500
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	50,00	505,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	50,00	147,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	37,80	327,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	10,80	23,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	25,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,1300	20,00	43,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	75,00	135,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	450,00	270,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	280,00	14,00
127	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью компрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)	1 km			7,500 7,500
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,00	7,50
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	280,00	0,00
		1.6.2. Gazoduct din oțel de presiune joasă supradimensionat spre PRG Nr. 62 s.Larguta				
128	GD54A	Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (Trecere PE-OL) din polietilenă, teavă având diametrul de 50/40 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc			310,000 0,000
	252315671381150 40	Fiting polietilenă (Trecere PE-OL) D-50/40	buc	1,0000	310,00	310,00
129	GA08A	Tub de protecție din teava de oțel, montat în sant, la traversări de drumuri, pentru protecția conductei, tubul având Dn 159x4,0mm L-1,2m 1buc. La esiri (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m			515,637 104,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,00	83,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	50,00	21,00
	252121670100015 9	Teava din oțel d-159x4,0 mm (ГОСТ 3262-75)	m	1,0200	265,00	270,30
	2320322600282	Bitum pentru protecție conducte	kg	4,5000	13,35	60,08
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,80	5,29
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,80	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320156200900*	Motorină aditivată pct congelare-25 S240 (soluție lucire)	l	0,7000	25,00	17,50
	2513206621000	Banda de protecție din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	7,50	6,00
	24135473081641	Gaz lichiefiat	l	0,0500	15,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	222255566	armatură d-8mm A-I	kg	1,0200	19,00	19,38
	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	0,2900	75,00	21,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	55,00	3,30
130	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 40x3,5 mm; (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m			132,398 26,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700040	Conducta de otel D-40x3,5 mm(ГОСТ 3262-75)	m	1,0040	100,00	100,40
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,80	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	36,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	25,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
131	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 57x3,5 mm; (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m			182,596 26,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700057	Conducta de otel D-57x3,5mm(ГОСТ 3262-75)	m	1,0040	150,00	150,60
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,80	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	36,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	25,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
132	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm (Колено или переходники готовые, на трубы, расположенные в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 40;50)	buc			203,995 103,500
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	50,00	53,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	287527404000040	Cot de otel D-40 mm	buc	1,0000	38,50	38,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,80	4,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	10,80	1,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	36,00	0,36
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	25,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	20,00	1,46
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	50,00	52,20
133	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 40 мм)	buc			1 218,245 29,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,00	29,00
	287527420210040	Robinet cu bila cu flanse D-40mm	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	44,50	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	25,00	0,50
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	25,00	2,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
134	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25, 40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc			198,834 25,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527440020040	Flanse din otel D-40 mm Pn 10,16, 25, 40, 64	buc	1,0000	135,00	135,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	37,80	12,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	10,80	0,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	75,00	24,75
135	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14 (Сборка фланцев для Pn 10, 16, 25, 40, 64, диам. 50 мм, на болтах)	2 buc			52,088 18,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	50,00	18,00
	287411581845214	Surub cu cap hexagonal precis M 14 x 75 gr.5,8	kg	0,3280	46,00	15,09
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	2,00	8,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0400	25,00	1,00
136	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 40 mm	m			11,300 4,500
	7134050013240	Muncitor 3	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2111crkbriz	Brizol	m2	0,1700	40,00	6,80
137	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,071 23,500
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
138	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc			210,000 0,000
	252315671381432 25	Fiting polietilena (Trecer PE-OL) D-32/25mm	buc	1,0000	210,00	210,00
139	Tfa01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , avind diametrul de 25x3,2 mm (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание,	m			112,795 26,000

1	2	3	4	5	6	7
		испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700025	Conducta de otel d-25x3,2 mm (ГОСТ 3262-75)	m	1,0040	80,00	80,32
	273572591	Electrod sud.otel e43.2.2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,80	0,38
	27145	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,80	0,01
	2681116	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	36,00	0,04
	547381640	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
140	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 25 mm Изоляция тр-да Д 25 мм стеклоизолом	m			11,300 4,500
	7134050013240	Muncitor 3	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2111crkbriz	Brizol	m2	0,1700	40,00	6,80
141	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25, 40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc			143,834 25,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527440020025	Flanse din otel D-25 mm Pn 10,16, 25, 40, 64	buc	1,0000	80,00	80,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	37,80	12,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	10,80	0,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	75,00	24,75
142	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14 (Сборка фланцев для Pn 10, 16, 25, 40, 64, диам. 50 мм, на болтах)	2 buc			52,088 18,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	50,00	18,00
	287411581845214	Surub cu cap hexagonal precis M 14 x 75 gr.5,8	kg	0,3280	46,00	15,09
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	2,00	8,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0400	25,00	1,00
143	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,072 23,503
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
144	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108x4,0 mm L-1,2m 6buc. La esiri(ГОСТ 3262-75) (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m			479,937 104,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,00	83,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	50,00	21,00
	2521216701000108	Teava din otel d-108x4,0 mm (ГОСТ 3262-75)	m	1,0200	230,00	234,60
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	13,35	60,08
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,80	5,29
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,80	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320156200900*	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 (solutie lucire)	l	0,7000	25,00	17,50

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	7,50	6,00
	24135473081641	Gaz lichefiat	l	0,0500	15,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	222255566	armatura d-8mm A-I	kg	1,0200	19,00	19,38
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	55,00	3,30
145	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3			96,001 96,001
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
146	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			2 481,230 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	2 200,00	2 288,73
147	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,070 23,499
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
148	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , avind diametrul de 20x2,8 mm (ГОСТ 3262-75) (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m			92,867 26,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700020	Conducta de otel d-20x2,8 mm(ГОСТ 3262-75)	m	1,0040	60,00	60,24
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,80	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	36,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	25,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	0,1080	50,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
		39 kva				
149	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 20 mm (Установка стальных изолированных колен (переходников, тройников, крестовин) на стальные изолированные трубы, номинальным диаметром 20-50 мм)	buc			162,835 75,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	50,00	22,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287527401600020	Cot d- 20 mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,80	4,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	20,00	1,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	10,80	1,57
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	50,00	52,50
150	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de d-20mm (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 1")	buc			122,340 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	50,00	37,50
	287527401600021	Rezba-filet d- 20 mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	287527420520020	Robinet de inchidere (cana)d-20mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	92,00	1,84
151	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32) (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 1 1/4" (2 завинчивания))	buc			83,200 17,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	50,00	17,00
	2523156713800*	PIULITE P/U CONTOR DN 32	set	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	92,00	2,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	78,00	3,90
152	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,070 23,500
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
153	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Profil D-40*40*2,5 mm 1buc*2m=2m *2,860 kg=5,72kg, *16 buc =91,52 kg (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			41,483 10,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Polosa Lantime 20 mm	m	0,06993	10,00	0,70
	277527630988640 40	Confectii metalice inglobate in beton (Profil otel d-40*40*2.5mm	m	0,38243	80,00	30,59
	287315590120011	Electrozi pentru sudura 2,5 mm	kg	0,0050	37,80	0,19
154	CB02A	Cofraje din panouri cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных	m2			312,400 60,000

1	2	3	4	5	6	7
		щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,0000	250,00	250,00
155	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Armatura 10 mm 1buc*0,30m*2=0.6*0.6165kg=0.3699kg *16 buc =5.92kg (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовый стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			110,783 10,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	277527630988616	Confecții metalice inglobate in beton Bratară 20 mm 1buc=11.66 lei	buc	5,765765	11,66	67,23
	27752763098861	Confecții metalice inglobate in beton Armatur D-10 mm 1buc*0,30m*2=0.6*0.6165kg=0.3699kg *16 buc =5.92kg	m	1,729729	19,00	32,86
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,80	0,19
156	TsA03E	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pînă la 1,5 m adîncime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в тесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3			96,001 96,001
	9312040019600	Săpător	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
157	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			2 481,230 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	2 200,00	2 288,73
158	IzJ09B	Vopsirea învelitorii de tablă la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow (Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,070 23,500
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boia Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafețe ferice	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
159	IA52A	Cutie din plastic pentru protecția conturului	buc			500,000

1	2	3	4	5	6	7
		de gaze (Пластиковый ящик для защиты газового счетчика)				100,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2811236829552*	Cutie plastic p/u contor	buc	1,0000	400,00	400,00
160	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinarilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn până la 50 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 50 мм)	1 km			1 487,048 652,500
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	50,00	505,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	50,00	147,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	37,80	326,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	10,80	23,02
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	25,00	2,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,00	42,62
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	75,00	135,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	450,00	278,57
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	280,00	21,33
161	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinarilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn până la 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)	1 km			11,976 7,976
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,00	7,98
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	280,00	4,00
		1.7. PRG Nr 62 cu 2regulatoareFRG/2MB s.Larguta. Lucrari de constructia a PRG				
162	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentată pentru învelitorile acoperisurilor tip Lindab (Кровля из плит из штампованного металлического листа (типа черепицы) для покрытия крыш типа LINDAB)	m2			241,623 72,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1400	50,00	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentată tip tigla	m2	1,1500	110,00	133,46
	2875276312500*	Accesorii pentru prinderi mecanice / suruburi /	buc	9,0000	1,00	9,49
	25211067182721	Canioc	m	0,3160	80,00	26,67
163	CO06A2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de Cornier -32 mm fixata pe stilpi din Tiava de profil D-40x40x2,5mm h=2.0m montati , cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor (Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по сборным ж/б столбам на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 1,05м, при применении товарного бетона для установки сборных ж/б столбов)	m			1 095,665 46,500
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7200	50,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,50
	1254872	Balama CILINDRICA	buc	0,2996	100,00	30,77
	273210364625011	Panouri de gard din plasa de sirma /Setca zabornaiaD-3.8mm H-2,0 L2,0	m2	1,9475	300,00	600,02
	58796586	Disc p/u metal	buc	0,2247	70,00	16,15
	27107037003401	Truba profil 25*25*2	m	3,1459	40,00	129,23
	2663102100921*	Beton de ciment clasa B5/M75	m3	0,0500	2 200,00	112,98
	28111063020504040	Stilp din Tiava profil 40*40*2.5mm	m	1,9475	80,00	160,01

1	2	3	4	5	6	7
164	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			2 481,380 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	2 200,00	2 288,88
165	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3			96,000 96,000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
166	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,070 23,500
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
167	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din arm. 10mm /1buc /	100 m			6 030,678 950,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	50,00	950,00
	101161410	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, /Crug /d- 10mm	m	100,0000	19,00	1 900,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	37,80	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	1 000,00	3 130,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
168	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18mm /1buc /	10 buc			4 151,980 414,500
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	414,50
	101161418	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, /Armatura /d-18 mm	m	60,0000	19,00	1 140,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	37,80	29,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	1 000,00	2 540,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
169	GE01D	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h (Установка одиночного регулятора давления (бытовой), номинальный расход -- 50 м3/час)	buc			200,129 139,500
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,7900	50,00	139,50
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0400	75,00	3,00
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0280	92,00	2,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9500	20,00	39,00
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5	kg	0,1500	25,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
		100-250				
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1260	44,50	5,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6200	10,80	6,70
170	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava de profil D-40x40x2,5 mm 2buc*2.2m=4.4m*3.84kg=16.896kg + Cornier 35*35 0.8m*2.10=1.68kg=18.58kg) (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			25,538 10,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	101100232	Cornier 32 mm	m	0,043057	20,35	0,88
	10310004040	Profil D-40x40x2.5 mm	m	0,215285	63,00	13,56
	155901000	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,80	0,19
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
171	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)	m3			96,000 96,000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
172	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			2 480,500 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	2 200,00	2 288,00
173	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea cu SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow(Galbena) (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			82,070 23,500
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,2000	250,00	50,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,50	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
174	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35	m3			2 634,188 230,000

1	2	3	4	5	6	7
		м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	50,00	197,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100001	Beton clasa...C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	2 200,00	2 277,69
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		2. Utilaj				
175	Utilaj	Dulap de reglarea a presiunii de tip FRG/2MB (50m3/ora) cu doua linii	buc			12 000,00 0,000
	200702170	Dulap de reglarea a presiunii de tip FRG/2MB (50m3/ora) cu doua linii	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
176	Utilaj	Dulap de reglarea a presiunii de tip- FRG/2MB (50 m3/ora) cu doua linii	buc			12 000,00 0,000
	200702170	Dulap de reglarea a presiunii de tip FRG/2MB (50m3/ora) cu doua linii	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.