

Открытый плавательный бассейн со вспомогательным зданием по ул. Советская 13 в с. Копчак р-на Чадыр-Лунга (11-2017-1-AGE.SU)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Retele de gaze exterioare presiune medie

Valoarea de deviz 37 505,57 Lei

№ 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. Retele de gaze exterioare presiune medie				
		1.1. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,0300	820,000 0,000	24,600 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	0,2000	61,800 61,800	12,360 12,360

1	2	3	4	5	6	7
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, средний грунт)	m3	1,2000	39,900 39,900	47,880 47,880
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	1,4600	9,300 9,300	13,578 13,578
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, несвязный грунт)	m3	4,0000	26,900 26,100	107,600 104,400
6	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	100 m3	0,0300	327,000 0,000	9,810 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		15-20 cm)				
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m ³	0,0300	732,133 264,600	21,964 7,938
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m ³	1,2000	377,050 18,300	452,460 21,960
		<i>Total</i>	Lei			690,252
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				690,252 208,116
		1.2. Трубопроводы и арматура				
9	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 50 мм)	buc	2,0000	80,550 17,400	161,100 34,800
10	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm (Прокладка стальной трубы для коллекторных или распределительных трубопроводов, в траншеи, диам. 50 мм)	m	2,0000	79,451 21,000	158,902 42,000
11	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm	m	4,0000	79,451 21,000	317,804 84,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Прокладка стальной трубы для коллекторных или распределительных трубопроводов, в траншее, диам. 50 мм)				
12	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm (Прокладка стальной трубы для коллекторных или распределительных трубопроводов, в траншее, диам. 50 мм)	m	3,0000	79,451 21,000	238,353 63,000
13	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv (Грунтование и покраска свинцовым суриком и желтой масляной краской трубопроводов и аппаратов, наружный диам. до 60 мм, включительно)	m	9,0000	4,805 3,000	43,245 27,000
14	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m	15,0000	57,512 1,620	862,680 24,300
		<i>Total</i>	Lei			1 782,084
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				1 782,084 275,100
		1.3. Установка шкафа на опоре (УПГ-7)-1шт				
15	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 100 mm (Прокладка стальной трубы для коллекторных или распределительных трубопроводов, в траншее, диам. 100 мм)	m	2,4000	88,424 25,500	212,218 61,200
16	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de	m	4,8000	1,805 0,000	8,664 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv (Грунтование и покраска свинцовым суриком и желтой масляной краской трубопроводов и аппаратов, наружный диам. до 60 мм, включительно)				
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	0,1500	448,980 27,900	67,347 4,185
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,2400	553,579 0,000	132,859 0,000
19	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg	7,1000	26,900 6,900	190,990 48,990
		<i>Total</i>	Lei			612,078
		Total Установка шкафа на опоре (УПГ-7)-1шт Inclusiv salariu				612,078 114,375
		1.4. Прокладка полиэт. трубопровода в футляре D63x5,8 L=6,5м (УПГ8-1)-1шт				
20	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Укладка защитных полиэтиленовых футляров на пересечении дорог, диаметр футляра 200 мм)	m	6,5000	219,236 39,180	1 425,034 254,670
		<i>Total</i>	Lei			1 425,034
		Total Прокладка полиэт. трубопровода в футляре D63x5,8 L=6,5м (УПГ8-1)-1шт Inclusiv salariu				1 425,034 254,670
		1.5. Контрольная ПЭ трубка Dn32 с ковером УПГ-25-(1шт)				
21	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1,0000	479,910	479,910

1	2	3	4	5	6	7
		(Вентиляционное отверстие для высвобождения газа, менее 200 мм)			117,900	117,900
22	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка прямоугольных колонн, неармированных, высотой до 4 м, размерами кирпича 250x120x65 мм)	m3	1,0000	1 019,400 0,000	1 019,400 0,000
23	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m	0,5000	120,000 0,000	60,000 0,000
24	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia fiind normala (Антикоррозионная защита стальных труб, механизированным способом на станции, с бумажным наружным слоем, нормальная изоляция)	m2	0,5000	79,398 2,400	39,699 1,200
25	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2	0,5000	120,090 2,700	60,045 1,350
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,0600	553,583 0,000	33,215 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 692,269
		Total Контрольная ПЭ трубка Dn32 с ковром УПГ-25-(1шт) Inclusiv salariu				1 692,269 120,450
		1.6. Материалы для заделки РЕ футляра				
27	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg	0,1000	60,000 0,000	6,000 0,000
28	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg	4,0000	10,000 0,000	40,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			46,000
		Total Материалы для заделки PE футляра Inclusiv salariu				46,000
		1.7. Пересечение полиэтиленового газопровода с канализацией (УПГ31-4)-1шт				
29	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 160 мм)	m	4,0000	87,828 <hr/> 15,420	351,312 <hr/> 61,680
30	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m	4,0000	55,892 <hr/> 0,000	223,568 <hr/> 0,000
31	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m ³	0,6000	377,050 <hr/> 18,300	226,230 <hr/> 10,980
		<i>Total</i>	Lei			801,110
		Total Пересечение полиэтиленового газопровода с канализацией (УПГ31-4)-1шт Inclusiv salariu				801,110 72,660
		1.8. Вход-выход из земли полиэтиленового газопровода УПГ1-1-1шт				
32	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через	m	1,0000	328,850 <hr/> 62,400	328,850 <hr/> 62,400

1	2	3	4	5	6	7
		дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)				
33	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Соединение ответвлений труб кислородно-ацетиленовой и дуговой электросваркой, диам. трубы 50 мм)	buc	1,0000	8,000 0,000	8,000 0,000
34	Pret de piata	Пакия смоляная ленточная	kg	1,8000	0,000 0,000	0,000 0,000
35	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg	4,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
36	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона вручную и укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	0,0100	1 646,100 231,000	16,461 2,310
37	Pret de piata	Коробка клемная в комплекте	buc	1,0000	20,000 0,000	20,000 0,000
38	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий, парапетов и разделительных перегородок балконов)	kg	3,8800	27,811 6,900	107,907 26,772
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m	1,5000	58,592 2,700	87,888 4,050
40	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm (Прокладка стальной трубы для коллекторных или распределительных трубопроводов, в траншеи,	m	0,5000	79,448 21,000	39,724 10,500

1	2	3	4	5	6	7
		диам. 50 мм)				
41	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc	1,0000	112,550 0,000	112,550 0,000
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc	1,0000	112,550 0,000	112,550 0,000
		<i>Total</i>	Lei			833,930
		Total Вход-выход из земли полиэтиленового газопровода УПГ1-1-1шт Inclusiv salariu				833,930 106,032
		1.9. Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт)				
43	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Вентиляционное отверстие для высвобождения газа, менее 200 мм)	buc	1,0000	479,910 117,900	479,910 117,900
44	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 90 мм)	m	1,0000	56,742 0,000	56,742 0,000
45	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m	0,5000	120,000 0,000	60,000 0,000
46	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia fiind normala (Антикоррозионная защита стальных труб,	m2	0,5000	79,398 2,400	39,699 1,200

1	2	3	4	5	6	7
		механизированным способом на станции, с бумажным наружным слоем, нормальная изоляция)				
47	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2	0,5000	120,090 2,700	60,045 1,350
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,0600	553,583 0,000	33,215 0,000
		<i>Total</i>	Lei			729,611
		Total Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт) Inclusiv salariu				729,611 120,450
		1.10. Врезка в сущ. подземный газ-д с/д d50/d40 п/эт- (УПГ-29-2)-1шт				
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc	1,0000	136,550 24,000	136,550 24,000
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc	1,0000	136,550 24,000	136,550 24,000
		<i>Total</i>	Lei			273,100
		Total Врезка в сущ. подземный газ-д с/д d50/d40 п/эт- (УПГ-29-2)-1шт Inclusiv salariu				273,100 48,000
		1.11. Ограждение ШГРП и Узла				

1	2	3	4	5	6	7
		учета газа				
51	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке)	m	12,5000	491,866 15,060	6 148,323 188,250
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	0,1000	448,080 27,000	44,808 2,700
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,1500	553,580 0,000	83,037 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 276,168
		Total Ограждение ШГРП и Узла учета газа Inclusiv salariu				6 276,168 190,950
		1.12. Разработка и восстановление а-б покрытия дороги S=3,5m2				
54	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m	14,0000	24,395 0,000	341,530 0,000
55	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	0,2500	137,040 48,000	34,260 12,000
56	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,0100	940,000 0,000	9,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, III категории)				
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	0,3500	448,080 27,000	156,828 9,450
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,6300	583,281 29,700	367,467 18,711
59	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2	3,5000	121,110 1,500	423,885 5,250
60	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см, механизированно)	m2	3,5000	159,547 1,500	558,415 5,250
		<i>Total</i>	Lei			1 891,785
		Total Разработка и восстановление а-б покрытия дороги S=3,5m2 Inclusiv salariu				1 891,785 50,661
		1.13. Evacuarea gunoiului				
61	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим	100 m3	0,0100	1 040,000 0,000	10,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунтоестественной влажности, III категории)				
62	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	1,0500	3,067 0,000	3,220 0,000
		<i>Total</i>	Lei			13,620
		Total Evacuarea gunoiului Inclusiv salariu				13,620
		<i>Total</i>	Lei			17 067,041
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			374,751
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			1 393,183
		<i>Cheltuielile directe</i>				18 834,975
		<i>Cheltuieli regie</i>	14,5 %			2 731,072
		<i>Total</i>				21 566,047
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 293,962
		Total Retele de gaze exterioare presiune medie Inclusiv salariu				22 860,009 1 561,464
		2. Lucrari montarea				
63	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Металлический ящик для защиты газового счетчика)	buc	1,0000	539,258 60,000	539,258 60,000
64	08-02-472-2	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 m	0,1600	3 465,750 498,000	554,520 79,680
65	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16	10 buc	1,1000	1 314,900 248,700	1 446,390 273,570
		<i>Total</i>	Lei			2 540,168
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			99,180
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			192,434

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 831,782
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			314,070
		<i>Total</i>				3 145,852
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			188,751
		Total Lucrari montarea Inclusiv salariu				3 334,603 413,250
		3. Utilaj				
66	Pret de piata	ШГРП с 2-мя регуляторами давления DKR-70, с двумя линиями редуцирования	buc	1,0000	5 000,000 0,000	5 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			5 000,000
		<i>Colectarea materiale</i>	1,2 %			60,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 060,000
		Total	Lei			31 254,64
		TVA	20 %			6 250,93
		Total deviz: Inclusiv salariu				37 505,57 1 974,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Открытый плавательный
бассейн со вспомогательным
зданием по ул. Советская 13 в
с. Копчак р-на Чадыр-Лунга
(11-2017-1-AGE.SU)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele de gaze exterioare presiune medie**

Valoarea de deviz 37 505,57 Lei

Intocmit in prețuri curente 19.04.2022

№ 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	1	Зарплаты труда	h-om	11,7750	30,00	353,250
2.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	3,0400	30,00	91,200
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,0730	30,00	2,190
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,2500	30,00	157,500
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	30,00	13,200
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4400	30,00	13,200
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,00	1,200
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0300	30,00	0,900
9.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	8,6900	30,00	260,700
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,5330	30,00	135,990
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,0265	30,00	270,795
12.	7137010011500	Electrician	h-om	0,1440	30,00	4,320
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	30,00	12,600
14.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,2220	30,00	96,660
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,8924	30,00	26,772
16.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,1600	30,00	34,800
17.	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0100	30,00	0,300
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,5694	30,00	287,082
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,5705	30,00	167,115
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,4000	30,00	12,000
21.	9312040019600	Sapator	h-om	1,0980	30,00	32,940
		Total manopera				1 974,71

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0776	16,00	1,242
2.	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСтЗпс5-1, круглая диаметром 16 мм	t	0,0891	10 000,00	891,000
3.	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0028	35 000,00	98,000
4.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,0020	40,00	40,080
5.	1019373	Сталь полосовая кипящая 40x4 мм	t	0,0208	20 000,00	416,000
6.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,3290	1 600,00	526,400

7.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,3195	1 600,00	511,200
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,3110	450,00	589,950
9.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,3200	100,00	32,000
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0240	350,00	8,400
11.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,2200	450,00	99,000
12.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,5135	450,00	231,075
13.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0072	450,00	3,240
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,7328	350,00	956,480
15.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,5520	350,00	193,200
16.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	350,00	28,000
17.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,4314	10,00	4,314
18.	1724107361935	Banda de marcaj	m	27,5400	10,00	275,400
19.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 000,00	6,000
20.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	6,5781	10,00	65,781
21.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	10,00	1,120
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1900	20,00	3,800
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3450	20,00	6,900
24.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,00	30,000
25.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	19,00	0,874
26.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0600	50,00	3,000
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9480	30,00	208,440
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4801	16,00	7,682
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8835	16,00	14,136
30.	24135477630412	Коробка клемная в комплекте	kg	1,0000	20,00	20,000
31.	2416526101467	Mastic	kg	0,4495	30,00	13,485
32.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,2760	20,00	5,520
33.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,8450	35,00	29,575
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0588	35,00	2,058
35.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	20,00	2,400
36.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	25,00	20,000
37.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1600	20,00	3,200
38.	2521216701000	Teava din otel	m	12,9795	35,00	454,282
39.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,1357	35,00	4,749
40.	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	25,5865	30,00	767,595
41.	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	6,6433	60,00	398,598
42.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	4,8600	55,00	267,300
43.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	900,00	198,000
44.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	2,00	808,000
45.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,750
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	129,8353	2,50	324,588
47.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,5675	900,00	2 310,750
48.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0490	250,00	12,250

49.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	2,1000	30,00	63,000
50.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	5,6000	20,00	112,000
51.	2710503808003	Fir trasor	m	28,0500	5,00	140,250
52.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0745	20,00	1,490
53.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	7,1000	20,00	142,000
54.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	6,1620	20,00	123,240
55.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	1,1072	90,00	99,648
56.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	3,0000	80,00	240,000
57.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	2,1493	45,00	96,719
58.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	24,3912	60,00	1 463,472
59.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1750	20,00	3,500
60.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	80,2344	16,00	1 283,750
61.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	3,8800	20,00	77,600
62.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	400,00	400,000
63.	2827210012	Пакля смоляная ленточная	buc	4,0000	10,00	40,000
64.	28287210012	Строительная перна	kg	0,1000	60,00	6,000
65.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,3125	35,00	115,937
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0194	35,00	0,679
67.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	16,0000	1,00	16,000
68.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	1,00	16,000
69.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,00	16,000
70.	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	2,0000	35,00	70,000
71.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	10,00	30,000
72.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	2,2144	65,00	143,936
73.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0421	120,00	125,052
74.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0310	2,00	0,062
75.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9600	8,00	7,680
76.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2439	8,00	1,951
77.	4100126202818	Apa	m3	0,1740	8,00	1,392
78.	56768178814555 270	ШГРП с 2-мя регуляторами давления DKR-70, с двумя линиями редуцирования	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
79.	87278765261	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m	1,0000	120,00	120,000
Total materiale de construcții						20 856,19

Utilaje de construcții:

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1892	100,00	18,920
2.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	3,2948	50,00	164,740
3.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,1938	45,00	8,721
4.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,0205	100,00	102,050
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	0,7308	56,00	40,925

		200 kg				
6.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	2,2604	56,00	126,583
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	30,00	12,600
8.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	20,00	6,200
9.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,6685	40,00	66,740
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,9730	40,00	158,920
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,8600	40,00	34,400
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0048	600,00	2,880
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0326	300,00	9,780
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0412	300,00	12,360
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	600,00	19,560
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1110	400,00	44,400
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0327	300,00	9,810
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0060	100,00	0,600
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,1938	55,00	10,659
20.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3750	100,00	37,500
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,3117	45,00	14,026
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	45,00	2,700
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,2400	45,00	100,800
24.	2952270013000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,0230	55,00	1,264
25.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,3340	55,00	183,370
26.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,7350	55,00	205,425
27.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,8600	100,00	86,000
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4825	100,00	48,250
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0322	100,00	3,220
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,2400	100,00	224,000
31.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,1892	100,00	18,920
		Total utilaje de constructii				1 776,34

Total	Lei	31 254,64
TVA	20 %	6 250,93

Total deviz:

37 505,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Открытый плавательный бассейн со вспомогательным зданием по ул. Советская 13 в с. Копчак р-на Чадыр-Лунга (11-2017-1-AGE.SU)**

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. Rețele de gaze exterioare presiune medie				
		1.1. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			61,800 61,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,80
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, средний грунт)	m3			39,900 39,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	30,00	36,30
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	30,00	3,60
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			9,300 9,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate	m3			26,900

1	2	3	4	5	6	7
		la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, несвязный грунт)				26,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	30,00	26,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
6	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			327,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			732,133 264,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,53
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3			377,050 18,300
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	30,00	18,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	350,00	358,75
		1.2. Трубопроводы и арматура				
9	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 50 мм)	buc			80,550 17,400
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,00	0,40
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	50,00	1,50
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cm ² , 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	20,00	1,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
10	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm (Прокладка стальной трубы для коллекторных или распределительных трубопроводов, в траншеи, диам. 50 мм)	m			79,451 21,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0050	35,00	35,17
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	35,00	0,39
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	35,00	5,42
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	20,00	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	16,00	0,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	16,00	0,85
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	55,00	10,45

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	56,00	5,60
11	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm (Прокладка стальной трубы для коллекторных или распределительных трубопроводов, в траншеи, диам. 50 мм)	m			79,451 21,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0050	35,00	35,17
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	35,00	0,39
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	35,00	5,42
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	20,00	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	16,00	0,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	16,00	0,85
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	55,00	10,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	56,00	5,60
12	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm (Прокладка стальной трубы для коллекторных или распределительных трубопроводов, в траншеи, диам. 50 мм)	m			79,451 21,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0050	35,00	35,17
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	35,00	0,39
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	35,00	5,42
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	20,00	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	16,00	0,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	16,00	0,85
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	55,00	10,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	56,00	5,60
13	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv (Грунтование и покраска свинцовым суриком и желтой масляной краской трубопроводов и аппаратов, наружный диам. до 60 мм, включительно)	m			4,805 3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	35,00	0,88
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,00	0,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	10,00	0,03
14	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m			57,512 1,620
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0030	30,00	30,09
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	55,00	2,20
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	10,00	10,80
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	30,00	0,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	56,00	0,11
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	55,00	0,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	40,00	0,48
		1.3. Установка шкафа на опоре (УПГ-7)-1шт				
15	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 100 mm (Прокладка стальной трубы для коллекторных или распределительных	m			88,424 25,500

1	2	3	4	5	6	7
		трубопроводов, в траншеи, диам. 100 мм)				
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,8500	30,00	25,50
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0050	35,00	35,18
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0130	35,00	0,46
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	35,00	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0340	16,00	0,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0250	16,00	0,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2500	55,00	13,75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	56,00	5,60
16	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv (Грунтование и покраска свинцовым суриком и желтой масляной краской трубопроводов и аппаратов, наружный диам. до 60 мм, включительно)	m			1,805 0,000
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	35,00	0,88
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,00	0,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	10,00	0,03
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			448,980 27,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9300	30,00	27,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	56,00	11,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,52
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			553,579 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	56,00	11,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,52
19	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg			26,900 6,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
		1.4. Прокладка полиэт. трубопровода в футляре D63x5,8 L=6,5м (УПГ8-1)-1шт				
20	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Укладка защитных полиэтиленовых футляров на пересечении дорог, диаметр футляра 200 мм)	m			219,236 39,180
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	30,00	19,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	30,00	19,59
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	1,0200	60,00	61,32
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	90,00	15,33
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	45,00	14,88
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	120,00	19,24
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	10,00	10,12
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	65,00	22,14
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	56,00	5,60
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	100,00	15,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	40,00	7,92
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	40,00	6,92
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	55,00	0,88
		1.5. Контрольная ПЭ трубка				

1	2	3	4	5	6	7
		Dn32 с ковром УПГ-25-(1шт)				
21	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Вентиляционное отверстие для высвобождения газа, менее 200 мм)	buc			479,910 117,900
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	30,00	6,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	30,00	30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	30,00	35,10
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	30,00	45,60
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	450,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	350,00	38,50
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	100,00	16,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	30,00	31,50
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	80,00	120,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	20,00	56,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	35,00	21,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	8,00	0,56
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	55,00	28,60
22	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка прямоугольных колонн, неармированных, высотой до 4 м, размерами кирпича 250x120x65 мм)	m3			1 019,400 0,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	2,00	808,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	900,00	198,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	30,00	12,60
23	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m			120,000 0,000
	87278765261	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m	1,0000	120,00	120,00
24	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu strat exterior de hirtie, izolatia fiind normala (Антикоррозионная защита стальных труб, механизированным способом на станции, с бумажным наружным слоем, нормальная изоляция)	m2			79,398 2,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,00	1,20
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0300	30,00	0,90
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,4480	30,00	73,44
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	19,00	0,87
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	10,00	1,12
	2952270013000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,0230	55,00	1,26
25	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2			120,090 2,700
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	30,00	2,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 600,00	113,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,58
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			553,583 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	56,00	11,77

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,52
		1.6. Материалы для заделки РЕ футляра				
27	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg			60,000 0,000
	28287210012	Строительная перна	kg	1,0000	60,00	60,00
28	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg			10,000 0,000
	2827210012	Пакля смоляная ленточная	buc	1,0000	10,00	10,00
		1.7. Пересечение полиэтиленового газопровода с канализацией (УПГ31-4)-1шт				
29	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 160 мм)	m			87,828 15,420
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	30,00	7,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	30,00	7,71
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0050	30,00	30,15
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	10,00	10,80
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	30,00	0,87
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	56,00	0,17
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	55,00	7,48
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	40,00	5,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	100,00	12,00
30	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m			55,892 0,000
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0030	30,00	30,09
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	55,00	2,20
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	10,00	10,80
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	30,00	0,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	56,00	0,11
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	55,00	0,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	40,00	0,48
31	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3			377,050 18,300
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	30,00	18,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	350,00	358,75
		1.8. Вход-выход из земли полиэтиленового газопровода УПГ1-1шт				
32	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m			328,850 62,400

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	30,00	49,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	30,00	12,60
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0200	35,00	35,70
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	30,00	135,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102918809	Rigle fag neaurite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	16,00	0,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,00	30,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	25,00	20,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0500	16,00	0,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	20,00	6,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	45,00	2,70
33	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Соединение ответвлений труб кислородно-ацетиленовой и дуговой электросваркой, диам. трубы 50 мм)	buc			8,000 0,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,0800	20,00	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	16,00	2,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2700	16,00	4,32
34	Pret de piata	Пакия смоляная ленточная	kg			0,000 0,000
35	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg			0,000 0,000
36	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона вручную и укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			1 646,100 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	30,00	219,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	273,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	450,00	324,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	8,00	2,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,00
37	Pret de piata	Коробка клемная в комплекте	buc			20,000 0,000
	24135477630412	Коробка клемная в комплекте	kg	1,0000	20,00	20,00
38	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий, парапетов и разделительных перегородок балконов)	kg			27,811 6,900
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	16,00	0,32
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m			58,592 2,700

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0030	30,00	30,09
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	55,00	2,20
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	10,00	10,80
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	30,00	0,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	56,00	0,11
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	55,00	0,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	40,00	0,48
40	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm (Прокладка стальной трубы для коллекторных или распределительных трубопроводов, в траншеи, diam. 50 мм)	m			79,448 21,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0050	35,00	35,17
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	35,00	0,38
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	35,00	5,42
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	20,00	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	16,00	0,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	16,00	0,85
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	55,00	10,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	56,00	5,60
41	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), diam. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc			112,550 0,000
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	55,00	55,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	55,00	33,00
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), diam. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc			112,550 0,000
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	55,00	55,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	55,00	33,00
		1.9. Контрольная ПЭ трубка Dn 32 с ковром УПГ-25-(1шт)				
43	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm (Вентиляционное отверстие для высвобождения газа, менее 200 мм)	buc			479,910 117,900
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	30,00	6,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	30,00	30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	30,00	35,10
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	30,00	45,60
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	450,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	350,00	38,50
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	100,00	16,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	30,00	31,50
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	80,00	120,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	2,8000	20,00	56,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	35,00	21,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	8,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	55,00	28,60
44	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 90 мм)	m			56,742 0,000
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0050	30,00	30,15
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	10,00	10,80
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	30,00	0,78
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	56,00	0,11
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	40,00	1,60
45	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m			120,000 0,000
	87278765261	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m	1,0000	120,00	120,00
46	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia fiind normala (Антикоррозионная защита стальных труб, механизированным способом на станции, с бумажным наружным слоем, нормальная изоляция)	m2			79,398 2,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,00	1,20
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0300	30,00	0,90
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,4480	30,00	73,44
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	19,00	0,87
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	10,00	1,12
	2952270013000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,0230	55,00	1,26
47	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2			120,090 2,700
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	30,00	2,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 600,00	113,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,58
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			553,583 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	56,00	11,77
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,52
		1.10. Врезка в сущ. подземный газ-д с/д d50/d40 п/эт- (УПГ-29-2)-1шт				
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc			136,550 24,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	30,00	24,00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	55,00	55,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	55,00	33,00
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc			136,550 24,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	30,00	24,00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	55,00	55,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	55,00	33,00
		1.11. Ограждение ШГРП и Узла учета газа				
51	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке)	m			491,866 15,060
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	30,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0820	30,00	2,46
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	900,00	184,86
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	60,00	117,08
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	20,00	9,86
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	450,00	18,49
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	16,00	102,70
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	350,00	15,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,50	25,37
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0300	100,00	3,00
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			448,080 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	27,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	56,00	11,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,52
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			553,580 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	56,00	11,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,52
		1.12. Разработка и восстановление а-б покрытия дороги S=3,5m2				
54	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m			24,395 0,000
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	250,00	0,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	8,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	45,00	7,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	100,00	16,00
55	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			137,040 48,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,52
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,64
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
56	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, III категории)	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			448,080 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	27,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	56,00	11,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,52
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			583,281 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	56,00	11,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,52
59	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2			121,110 1,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,00	1,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 600,00	113,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	600,00	2,40
60	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см, механизированно)	m2			159,547 1,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,00	1,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 600,00	150,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,19
		1.13. Evacuarea gunoiului				
61	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			1 040,000

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажности, III категории)				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
62	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t			3,067 0,000
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	100,00	3,07
		2. Lucrări montarea				
63	IA52A	Cutie metalică pentru protecția contorului de gaze (Металлический ящик для защиты газового счетчика)	buc			539,258 60,000
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	2,0000	30,00	60,00
	2811236829552	Cutie metalică 800 x 600 x 350	buc	1,0000	400,00	400,00
	2430116103311	Vopsea galbenă V 451 - 3	kg	0,5000	35,00	17,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	350,00	28,00
	4100116202818	Ara pentru mortare și betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2881116001666	Hirtie șlef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	10,00	30,00
64	08-02-472-2	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 m			3 465,750 498,000
	1	Zatratare muncii	h-om	16,6000	30,00	498,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0037	35 000,00	131,25
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019373	Сталь полосовая кипящая 40x4 мм	t	0,1300	20 000,00	2 600,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	3,1300	50,00	156,50
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,2200	100,00	22,00
65	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16	10 buc			1 314,900 248,700
	1	Zatratare muncii	h-om	8,2900	30,00	248,70
	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	t	0,0810	10 000,00	810,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0020	35 000,00	70,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,1400	100,00	14,00
		3. Utilaj				
66	Pret de piata	ШГРП с 2-мя регуляторами давления DKR-70, с двумя линиями редуцирования	buc			5 000,000 0,000
	56768178814555270	ШГРП с 2-мя регуляторами давления DKR-70, с двумя линиями редуцирования	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.