Утверждена
приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от « 2 » мая 2012г. № 140

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Казталовского района ЗКО»
Подрядчик: ТОО «Қалдығайта»

Наименование объекта и его адрес: **«Строительство инженерно-коммуникационных сетей на 12 ти квартирный 2-х этажный жилой дом по ул.Байконыр на земельном участке №1 в с. Жалпактал Казталовского района ЗКО»**

СПРАВКА №1
о стоимости выполненных работ и затрат

за октябрь 2018 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчик	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		94	12.09.2018.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно без НДС	в отчетном месяце (за октябрь) без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудование		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительств инженерно-коммуникационных сетей на 12 ти квартирный 2-х этажный жилой дом по ул.Байконыр на земельном участке №1 в с. Жалпактал Казталовского района ЗКО.	10988000,00	10988000,00	-	-	-	-	-	-	**1318560,00**	**12306560,00**

Сумма прописью к оплате: **Двенадцать миллионов триста шесть тысяч пятьсот шестьдесят тенге ноль тиын.**

М.П.

М.П.

Заказчик **Руководитель: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Казталовского района ЗКО»**
Утебаев А.Т _____
(подпись)

Подрядчик **Директор: ТОО «Қалдыгайта»**
Сарсенгалиев Е.Н._____
(подпись)

Форма N 2в

Заказчик ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Казталовского района"

Подрядчик ТОО "Қалдығайта"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство инженерно-коммуникационных сетей на 12 ти квартирный 2-х этажный жилой дом по ул.Байконыр на земельном участке №1 в с. Жалпактал Казталовского района ЗКО."

ОСНОВАНИЕ: Договор № 94 от 12.09.2018 г.

А К Т № 1

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ОКТЯБРЬ 2018 ГОДА

29.10.2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		Установка КТП												
1.	Ц13-08010 1-2501 Изм. и доп. вып. 9	-Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВА. Монтаж оборудования	шт.	1	70543,63	37807,85	70544	37808	3009	30396	109015			
					29727	12490,23	29727	12490	--	8075				
		НР - 72%; СП - 8%												
2.	51-080102 -0401	-Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -	шт.	1	964592	--	964592	--	--	--	964592			
					--	--	--	--	964592	--				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		воздушный, исполнение по выводу - воздушный, типа Alageum Electric									
3.	Е11-07010 1-0110	-Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована более 4 м	шт. сборных конструкций	2	3257,97	2033,45	6516	4067	--	4174	11545
					1224,52	544,05	2449	1088	--	855	
		НР - 118%; СП - 8%									
4.	С121-0412 01-9911	-Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	0,796	29492	--	23476	--	23476	--	25354
					--	--	--	--	--	1878	
		СП - 8%									
5.	Ц13-08030 5-1002	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1096,34	80,36	1096	80	22	735	1978
					994,41	26,73	994	27	--	147	
		НР - 72%; СП - 8%									
6.	С123-0705 01-1104	-Счетчики электронные трехфазные многофункциональные многотарифные активной энергии типа Отан САР4У-Э712 TX RS OP IP, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 0,5	шт.	1	50873	--	50873	--	50873	--	54943
					--	--	--	--	--	4070	
		СП - 8%									
7.	Ц13-08010 1-1101 Изм. и доп. вып. 9	-Разъединитель напряжением 35 кВ, на ток 1000 А без заземляющих ножей. Монтаж оборудования	комплект (3 полюса)	2	35137,02	10789,54	70274	21579	6857	35181	113891
					20919	3511,98	41838	7024	--	8436	
		НР - 72%; СП - 8%									
8.	Ц13-08010 3-0601 Изм. и доп. вып. 9	-Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования	шт.	2	5367	186,11	10734	372	1554	6420	18526
					4404	54,36	8808	109	--	1372	
		НР - 72%; СП - 8%									
9.				2	48793	--	97586	--	--	--	97586

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	51-080301-1103	-Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	97586	--	
10.		-Привод ПРНЗ 10У1	шт	2	72275,14	--	144550	--	--	--	144550
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	144550	--	
11.	Е11-330105-0101 Изм. и доп. вып. 4	-Провода напряжением 35 кВ (3 провода) сечением до 70 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км	км линии	0,11	207264,75	117726,35	22799	12950	--	10000	35423
					---	---	---	---	---	---	
					89538,4	24095,17	9849	2650	--	2624	
		НР - 80%; СП - 8%									
12.	С123-061004-0105	-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,06435	903845	--	58162	--	58162	--	62815
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4653	
		СП - 8%									
13.	Е11-080101-0202	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,3	9585,77	1461,62	2876	438	2223	371	3507
					---	---	---	---	---	---	
					718,25	611,74	215	184	--	260	
		НР - 93%; СП - 8%									
14.	Е11-080201-0102 Изм. и доп. вып. 9	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м	м3 кладки	0,3	9378,8	2020,55	2814	606	1048	1187	4320
					---	---	---	---	---	---	
					3867,5	385,35	1160	116	--	320	
		НР - 93%; СП - 8%									
15.	Е11-070111-0112	-Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	1	2918,93	953,12	2919	953	351	2300	5636
					---	---	---	---	---	---	
					1615,16	333,99	1615	334	--	418	
		НР - 118%; СП - 8%									
16.	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу,	м2 поверхности	599,76	826,44	19,07	495666	11440	346396	129410	675081
					---	---	---	---	---	---	
					229,81	2,2	137830	1321	--	50006	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		бетону									
		НР - 93%; СП - 8%									
17.	С121-0201 01-2801	-Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2,52	28317	--	71359	--	71359	--	77068
					--	--	--	--	--	5709	
		СП - 8%									
18.	Е11-07011 1-0209	-Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	2	724,09	28,38	1448	57	83	1552	3240
					653,91	3,74	1308	7	--	240	
		НР - 118%; СП - 8%									
19.	С121-0502 06-0803	-Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0,26838	248133	--	66594	--	66594	--	71921
					--	--	--	--	--	5328	
		СП - 8%									
20.	С121-0502 06-0802	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,0238	252610	--	6012	--	6012	--	6493
					--	--	--	--	--	481	
		СП - 8%									
21.	С121-0502 01-0502	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,19892	224507	--	44659	--	44659	--	48232
					--	--	--	--	--	3573	
		СП - 8%									
22.	С121-0503 08-0232	-Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80	м2	29,87	1028	--	30706	--	30706	--	33163
					--	--	--	--	--	2457	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.	С121-1302 11-0501	-Петля накладная СП - 8%	шт.	2	298 ---	-- ---	596 ---	-- ---	596 ---	-- 48	644
24.	Ц13-08020 8-0201 Изм. и доп. вып. 9	-Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	24	402,42 170,56	16,63 3,74	9658 4093	399 90	5166 --	3012 1014	13684
25.	Ц13-08020 8-0104	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	32	2829,29 746,2	156,19 37,42	90537 23878	4998 1198	61661 --	18055 8687	117279
26.	Ц13-08020 8-0103	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	2102,99 746,2	107,98 21,38	8412 2985	432 86	4995 --	2211 850	11472
27.	Ц13-08020 8-0201 Изм. и доп. вып. 9	-Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	4	217,83 170,56	16,63 3,74	871 682	67 15	122 --	502 110	1483
28.	Е11-33020 3-0201	-Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР - 80%; СП - 8%	шт.	0,35	2131,57 920,92	ВЛ-10 кВ 1210,65 448,05	746 322	424 157	-- --	383 90	1220
29.	С121-0404 08-0101	-Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	0,35	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
30.	Е11-33020 2-0104	-Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные.	опора	8	8468,86 4354,35	3127,01 1424,4	67751 34835	25016 11395	7900 --	36984 8379	113114

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Установка									
		НР - 80%; СП - 8%									
31.	С121-0404 05-0101	-Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	8	42418	--	339344	--	339344	--	366492
					--	--	--	--	--	27148	
		СП - 8%									
32.	Е11-34020 3-0401	-Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок железобетонных одинарных	приставка	2	2609,11	629,64	5218	1259	456	2963	8836
					1751,31	198,18	3503	396	--	655	
		НР - 76%; СП - 8%									
33.	С121-0503 07-0110	-Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,024	208	--	5	--	5	--	5
					--	--	--	--	--	--	
34.	С	-Траверса ТМ-3	шт	3	13973,21	--	41920	--	41920	--	45273
					--	--	--	--	--	3354	
		СП - 8%									
35.	С	-Траверса ТМ-6	шт	4	13973,21	--	55893	--	55893	--	60364
					--	--	--	--	--	4471	
		СП - 8%									
36.	С	-Хомут Х1	шт	7	1160,71	--	8125	--	8125	--	8775
					--	--	--	--	--	650	
		СП - 8%									
37.	С	-Наклада ОГ-2	шт	6	2728,57	--	16371	--	16371	--	17681
					--	--	--	--	--	1310	
		СП - 8%									
38.	С	-Наклада ОГ-5	шт	4	2728,57	--	10914	--	10914	--	11787
					--	--	--	--	--	873	
		СП - 8%									
39.	С	-Болт Б-5	шт	15	892,86	--	13393	--	13393	--	14464
					--	--	--	--	--	1071	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
40.	С	-Стяжка Г-1	шт	8	3482,14	--	27857	--	27857	--	30086
					--	--	--	--	--	2229	
		СП - 8%									
41.	С	-Проводник ЗП1	м	12	1071,43	--	12857	--	12857	--	13886
					--	--	--	--	--	1029	
		СП - 8%									
42.	С	-Кронштейн У1	шт	4	27666,96	--	110668	--	110668	--	119521
					--	--	--	--	--	8853	
		СП - 8%									
43.	С124-0402 04-1301	-Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	184	--	1472	--	1472	--	1590
					--	--	--	--	--	118	
		СП - 8%									
44.	С124-0402 04-1203	-Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	498	--	4980	--	4980	--	5378
					--	--	--	--	--	398	
		СП - 8%									
45.	С124-0401 02-0107	-Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	34	1933	--	65722	--	65722	--	70980
					--	--	--	--	--	5258	
		СП - 8%									
46.	С124-0401 09-0404	-Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	34	54	--	1836	--	1836	--	1983
					--	--	--	--	--	147	
		СП - 8%									
47.	С124-0401 06-0104	-Изоляторы подвесные стеклянные ПС 70Д 212W ГОСТ 6490-93	шт.	16	2127	--	34032	--	34032	--	36755
					--	--	--	--	--	2723	
		СП - 8%									
48.	С124-0402 01-0602	-Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	651	--	5208	--	5208	--	5625
					--	--	--	--	--	417	
		СП - 8%									
49.	С124-0402 01-0109	-Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	533	--	4264	--	4264	--	4605
					--	--	--	--	--	341	
		СП - 8%									
50.				42	629	--	26418	--	26418	--	28531

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-1302 01-0304	-Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг		--	--	--	--	--	2113	
		СП - 8%									
51.	СПрайс	-Привод ПРНЗ-10У1	шт	2	64285,71	--	128571	--	128571	--	138857
					--	--	--	--	--	10286	
		СП - 8%									
52.	С	-Зажим аппаратный А2А-35-2 ГОСТ 23065-78		14	1500	--	21000	--	21000	--	22680
					--	--	--	--	--	1680	
		СП - 8%									
53.	С	-Ушко однолапчатое У1-7-16		7	1500	--	10500	--	10500	--	11340
					--	--	--	--	--	840	
		СП - 8%									
54.	С	-Зажим натяжной клиновой НКК-1-1Б		7	1500	--	10500	--	10500	--	11340
					--	--	--	--	--	840	
		СП - 8%									
55.	Е11-01010 1-0431	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата"с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	32	193,76	193,76	6200	6200	--	1610	8435
					--	69,88	--	2236	--	625	
		НР - 72%; СП - 8%									
56.	Е11-01010 4-0402	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещениигрунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	38	30,76	30,76	1169	1169	--	290	1576
					--	10,61	--	403	--	117	
		НР - 72%; СП - 8%									
57.	Е11-22050 1-0102 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,006	263177,58	73359,42	1579	440	13	1231	3035
					187592	19644,3	1126	118	--	225	
		НР - 99%; СП - 8%									
58.	С123-0105 01-1510	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 63х5,8	м	6	771	--	4626	--	4626	--	4996
					--	--	--	--	--	370	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		питьевая ГОСТ 18599-2001									
		СП - 8%									
59.	Ц13-08020 1-0904	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	40	668,21	358,25	26728	14330	1828	10568	40280
					264,24	102,7	10570	4108	--	2984	
		НР - 72%; СП - 8%									
60.	С123-0601 37-0315	-Кабели силовые АВБбШв 4х50 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04	1259064	--	50363	--	50363	--	54392
					--	--	--	--	--	4029	
		СП - 8%									
61.	С121-1308 16-1104 прим.	-Лента сигнальная, 40 мм	м	64	5	--	320	--	320	--	346
					--	--	--	--	--	26	
		СП - 8%									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								**3977669**
62.	прайс	-ГРПШ-400	компл	1	169300	--	169300	--	--	--	169300
					--	--	--	--	169300	--	
63.	Е11-24020 6-0101 Изм. и доп. вып. 10	-Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка	свеча	3	7934,1	3086,86	23802	9261	3232	13993	40819
					3769,8	941,73	11309	2825	--	3024	
		НР - 99%; СП - 8%									
64.	С123-0102 01-0170	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3	1701	--	5103	--	5103	--	5511
					--	--	--	--	--	408	
		СП - 8%									
65.	Е11-16060 1-0102	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на	шт.	2	1897,98	109,76	3796	220	601	2959	7295
					1487,64	22,02	2975	44	--	540	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка									
		НР - 98%; СП - 8%		2	31952	--	63904	--	63904	--	69016
66.	С123-0402 01-1501	-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.		--	--	--	--	--	5112	
		СП - 8%		0,065248	147758,31	10441,45	9641	681	339	6050	16946
67.	Е11-09070 1-0127 Изм. и доп. вып. 7	-Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций		132120	2261,34	8621	148	--	1255	
		НР - 69%; СП - 8%		0,04576	224507	--	10273	--	10273	--	11095
68.	С121-0502 01-0502	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	822	
		СП - 8%		0,0186	246845	--	4591	--	4591	--	4959
69.	С121-0501 06-2402	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	367	
		СП - 8%		0,000888	200647	--	178	--	178	--	192
70.	С121-0503 01-3001	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71.	Е11-01020 1-0501	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	0,3	132,84	63,18	40	19	--	21	66
					69,66	28,9	21	9	--	5	
		НР - 72%; СП - 8%									
72.	Е11-08010 1-0201	-Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,04	3138,02	866,87	126	35	65	37	176
					659,1	336,49	26	13	--	13	
		НР - 93%; СП - 8%									
73.	Е11-06010 1-0101	-Подготовка бетонная. Устройство (В20)	м3	0,2	32223,67	1049,56	6445	210	6027	226	7204
					1040,85	199,61	208	40	--	534	
		НР - 91%; СП - 8%									
74.	Е11-08010 1-0307 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	0,792	826,44	19,07	655	15	458	171	891
					229,81	2,2	182	2	--	66	
		НР - 93%; СП - 8%									
75.	Е11-09070 1-0103 Изм. и доп. вып. 7	-Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,06824	141077,14	35689,28	9627	2435	355	5231	16047
					100191	10907,34	6837	744	--	1189	
		НР - 69%; СП - 8%									
76.	С121-0502 06-0802	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	м	0,0018	252610	--	455	--	455	--	491
					--	--	--	--	--	36	
		СП - 8%									
77.	Е11-09030 4-0201 Изм. и доп. вып. 5	-Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,05739	65676,18	21113,84	3769	1212	435	1736	5946
					36977	6866,9	2122	394	--	440	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%									
78.	С121-0502 01-0502	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00342	224507	--	768	--	768	--	829
					--	--	--	--	--	61	
		СП - 8%									
79.	С121-0502 01-0124	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	т	0,05397	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	
80.	С121-0503 08-1201	-Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82	м2	4,1	1754	--	7191	--	7191	--	7767
					--	--	--	--	--	575	
		СП - 8%									
81.	С121-0904 04-0201	-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	401	--	802	--	802	--	866
					--	--	--	--	--	64	
		СП - 8%									
82.	Е11-13030 1-0406	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,1	84,98	2,21	348	9	188	105	490
					36,88	0,22	151	1	--	36	
		НР - 69%; СП - 8%									
83.	Е11-13030 1-1406	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,1	76,52	1,57	314	6	220	62	405
					21,56	0,22	88	1	--	30	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84.	Е11-08010 1-0201	-Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,01	3138,02	866,87	31	9	15	9	44
					659,1	336,49	7	3	--	3	
		НР - 93%; СП - 8%									
85.	Е11-06010 1-0101	-Подготовка бетонная. Устройство (В20)	м3	1,136	32223,67	1049,56	36606	1192	34232	1282	40920
					1040,85	199,61	1182	227	--	3031	
		НР - 91%; СП - 8%									
86.	Е11-08010 1-0307 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,36	826,44	19,07	1124	26	785	293	1531
					229,81	2,2	313	3	--	113	
		НР - 93%; СП - 8%									
87.	С121-0503 01-3201	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0571	195133	--	11142	--	11142	--	12033
					--	--	--	--	--	891	
		СП - 8%									
88.	С121-0501 01-0301	-Прокат листовой горячекатаный из углеродистой качественной стали марки IV н08кп ГОСТ 1050-2013	т	0,02219	47388	--	1052	--	1052	--	1136
					--	--	--	--	--	84	
		СП - 8%									
89.	Е11-08010 1-0201	-Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,13	3138,02	866,87	408	113	209	120	571
					659,1	336,49	86	44	--	42	
		НР - 93%; СП - 8%									
90.	С121-0201 01-0701	-Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	1,33	27828	--	37011	--	37011	--	39972
					--	--	--	--	--	2961	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91.				4,88	826,44	19,07	4033	93	2819	1053	5493
	Е11-08010 1-0307 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности		229,81	2,2	1121	11	--	407	
92.				0,29218	252610	--	73808	--	73808	--	79712
	С121-0502 06-0802	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	5905	
93.				0,19892	224507	--	44659	--	44659	--	48232
	С121-0502 01-0502	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	3573	
94.				4,1	1178	--	4830	--	4830	--	5216
	С121-0503 08-0387	-Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	386	
95.				2	401	--	802	--	802	--	866
	С121-0904 04-0201	-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	64	
96.				0,0013	854611,67	395041,54	1111	514	12	709	1966
	Е11-24010 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		449860	101349,03	585	132	--	146	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97.	С123-0102 01-0145	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,3	1065 / --	-- / --	1385 / --	-- / --	1385 / --	-- / 111	1495
		СП - 8%									
98.	Е11-24010 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0005	854611,67 / 449860	395041,54 / 101349,03	427 / 225	198 / 51	4 / --	273 / 56	756
		НР - 99%; СП - 8%									
99.	С123-0104 05-1001	-Трубы полиэтиленовые для подачи газообразного топлива PE 100 SDR 17 - 63x3,8 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,8 мм до 1,2 мм СТ РК ИСО 4437-2004	м	0,5	1099 / --	-- / --	550 / --	-- / --	550 / --	-- / 44	593
		СП - 8%									
100.	С123-0202 01-4006 прим.	-Переход Ст 63-57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1	15953 / --	-- / --	15953 / --	-- / --	15953 / --	-- / 1276	17229
		СП - 8%									
101.	Е11-24010 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,001	854611,67 / 449860	395041,54 / 101349,03	855 / 450	395 / 101	10 / --	546 / 112	1512
		НР - 99%; СП - 8%									
102.	С123-0201 01-0164	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	624 / --	-- / --	624 / --	-- / --	624 / --	-- / 50	674
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103.	E11-22140 1-0301	-ФУТЛЯР/Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1	1089,52 / 929,24	7,08 / 1,87	1090 / 929	7 / 2	154 / --	922 / 161	2172
		НР - 99%; СП - 8%									
104.	С123-0102 01-0170	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	1701 / --	-- / --	1701 / --	-- / --	1701 / --	-- / 136	1837
		СП - 8%									
105.	E11-22060 1-0303 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	1446433,06 / 218530	32985,94 / 698,02	1446 / 219	33 / 1	1194 / --	217 / 133	1797
		НР - 99%; СП - 8%									
106.	С121-1308 04-1101	-Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	6,04	580 / --	-- / --	3503 / --	-- / --	3503 / --	-- / 280	3783
		СП - 8%									
107.	С121-1301 04-0102	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,012	138415 / --	-- / --	1661 / --	-- / --	1661 / --	-- / 133	1794
		СП - 8%									
108.	С121-0501 04-0303	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00072	282240 / --	-- / --	203 / --	-- / --	203 / --	-- / 16	219
		СП - 8%									
109.	E11-06010 1-0101	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,226	31100,65 / 1040,85	1049,56 / 199,61	7029 / 235	237 / 45	6557 / --	255 / 583	7867
		НР - 91%; СП - 8%									
110.	С121-0503 01-3201	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00108	195133 / --	-- / --	211 / --	-- / --	211 / --	-- / 17	228
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111.	С123-0201 01-0112	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	0,2	126	--	25	--	25	--	27
					--	--	--	--	--	2	
		СП - 8%									
112.	С123-0201 01-0164	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	0,2	624	--	125	--	125	--	135
					--	--	--	--	--	10	
		СП - 8%									
113.	Е11-01020 1-0501	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1	132,84	63,18	133	63	--	71	220
					69,66	28,9	70	29	--	16	
		НР - 72%; СП - 8%									
114.	Е11-06010 1-0101	-Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,226	30399,91	1049,56	6870	237	6398	255	7696
					1040,85	199,61	235	45	--	570	
		НР - 91%; СП - 8%									
115.	С121-0503 01-3201	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00108	195133	--	211	--	211	--	228
					--	--	--	--	--	17	
		СП - 8%									
116.	Е11-24010 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,003	854611,67	395041,54	2564	1185	29	1637	4537
					449860	101349,03	1350	304	--	336	
		НР - 99%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	С123-0102 01-0143	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	922	--	2766	--	2766	--	2987
					--	--	--	--	--	221	
		СП - 8%									
118.	Е11-24010 1-0102 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 70 мм. Прокладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0015	866003,66	398426,36	1299	598	18	829	2299
					455280	103165,68	683	155	--	170	
119.	С123-0104 05-1001	-Трубы полиэтиленовые для подачи газообразного топлива PE 100 SDR 17 - 63x3,8 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,8 мм до 1,2 мм СТ РК ИСО 4437-2004	м	1,5	1099	--	1649	--	1649	--	1780
					--	--	--	--	--	132	
		СП - 8%									
120.	Е11-22140 1-0302	-ФУТЛЯР/Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	4,62	1204,42	7,58	5564	35	966	4527	10898
					987,6	2,09	4563	10	--	807	
		НР - 99%; СП - 8%									
121.	С123-0102 01-0170	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,4	1701	--	2381	--	2381	--	2572
					--	--	--	--	--	191	
		СП - 8%									
122.	С121-1308 04-1101	-Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	6,04	580	--	3503	--	3503	--	3783
					--	--	--	--	--	280	
		СП - 8%									
123.	С121-1301 04-0102	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0012	138415	--	166	--	166	--	179
					--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%									
124.	Е11-24010 6-0101 Изм. и доп. вып.	-Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	комплект	1	4771,89	2655,13	4772	2655	140	2611	7974
					1977,39	660,3	1977	660	--	591	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125.	Е11-24010 8-0201 Изм. и доп. вып. 6	-Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Прокладка бесканальная НР - 99%; СП - 8%	шт.	2,001	11582,78	3073,16	23177	6149	282	18292	44786
					8368,57	865,04	16746	1731	--	3318	
126.	С123-0202 01-4106 прим.	-Переход Ст 32-63-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1	19921	--	19921	--	19921	--	21515
					--	--	--	--	--	1594	
		СП - 8%		1	149	--	149	--	149	--	161
127.	С123-0201 01-0113	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		--	--	--	--	--	12	
		СП - 8%		1	1432	--	1432	--	1432	--	1547
128.	С123-0203 01-0407	-Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	115	
		СП - 8%		0,00072	282240	--	203	--	203	--	219
129.	С121-0501 04-0303	-КОЗЫРЕК/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,0 мм ГОСТ 14918-80	т		--	--	--	--	--	16	
		СП - 8%		1	84,98	2,21	85	2	46	26	119
130.	Е11-13030 1-0406	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		36,88	0,22	37	--	--	9	
		НР - 69%; СП - 8%		1	76,52	1,57	77	2	53	15	99
131.	Е11-13030 1-1406	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		21,56	0,22	22	--	--	7	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132.				2	132,84	63,18	266	126	--	142	440
	Е11-01020 1-0501	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		69,66	28,9	139	58	--	33	
		НР - 72%; СП - 8%									
133.				0,2	3138,02	866,87	628	173	323	185	878
	Е11-08010 1-0201	-Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания		659,1	336,49	132	67	--	65	
		НР - 93%; СП - 8%									
134.				0,452	30399,91	1049,56	13741	474	12797	510	15391
	Е11-06010 1-0101	-Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3		1040,85	199,61	470	90	--	1140	
		НР - 91%; СП - 8%									
135.				0,00216	195133	--	421	--	421	--	455
	С121-0503 01-3201	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	34	
		СП - 8%									
136.				0,0052	854611,67	395041,54	4444	2054	51	2838	7864
	Е11-24010 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода		449860	101349,03	2339	527	--	583	
		НР - 99%; СП - 8%									
137.				5	1065	--	5325	--	5325	--	5751
	С123-0102 01-0145	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	426	
		СП - 8%									
138.				0,2	922	--	184	--	184	--	199
	С123-0102 01-0143	-Катушка/ Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	15	
		СП - 8%									
139.				1	1089,52	7,08	1090	7	154	922	2172
	Е11-22140 1-0301	-Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		929,24	1,87	929	2	--	161	
		НР - 99%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140.	С123-0105 02-0813	-Футляр/ Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	2291	--	2291	--	2291	--	2474
					--	--	--	--	--	183	
		СП - 8%		2,84	580	--	1647	--	1647	--	1779
					--	--	--	--	--	132	
142.	С121-1308 04-1101	-Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,0014	138415	--	194	--	194	--	209
					--	--	--	--	--	16	
		СП - 8%									
143.	С121-1301 04-0102	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	1	4771,89	2655,13	4772	2655	140	2611	7974
					1977,39	660,3	1977	660	--	591	
		СП - 8%									
143.	Е11-24010 6-0101 Изм. и доп. вып. 2	-Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	1	31952	--	31952	--	31952	--	34508
					--	--	--	--	--	2556	
		НР - 99%; СП - 8%									
144.	С123-0402 01-1501	-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	1489	--	2978	--	2978	--	3216
					--	--	--	--	--	238	
		СП - 8%									
145.	С123-0201 03-0307	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1	14498,45	4043,17	14498	4043	230	11222	27778
					10225,43	1109,73	10225	1110	--	2058	
		СП - 8%									
146.	Е11-24010 8-0204 Изм. и доп. вып. 6	-Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм.	шт.								
		НР - 99%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147.				1	3872	--	3872	--	3872	--	4182
	С123-0203 01-0409	-Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 90x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	310	
		СП - 8%									
148.				0,002	11582,78	3073,16	23	6	--	18	45
	Е11-24010 8-0201 Изм. и доп. вып. 6	-Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Прокладка бесканальная	шт.		8368,57	865,04	17	2	--	3	
		НР - 99%; СП - 8%									
149.				2	403	--	806	--	806	--	870
	С123-0201 01-0152	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001	шт.		--	--	--	--	--	64	
150.				0,0013	854611,67	395041,54	1111	514	12	709	1966
	Е11-24010 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		449860	101349,03	585	132	--	146	
151.				1,3	1065	--	1385	--	1385	--	1495
	С123-0102 01-0145	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	111	
152.				0,0005	854611,67	395041,54	427	198	4	273	756
	Е11-24010 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		449860	101349,03	225	51	--	56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
153.	С123-0104 05-1001	-Трубы полиэтиленовые для подачи газообразного топлива PE 100 SDR 17 - 63x3,8 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,8 мм до 1,2 мм СТ РК ИСО 4437-2004	м	0,5	1099	--	550	--	550	--	593
					--	--	--	--	--	44	
		СП - 8%									
154.	С123-0202 01-4006 прим.	-Переход Ст 63-57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1	15953	--	15953	--	15953	--	17229
					--	--	--	--	--	1276	
		СП - 8%									
155.	Е11-24010 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,001	854611,67	395041,54	855	395	10	546	1512
					449860	101349,03	450	101	--	112	
		НР - 99%; СП - 8%									
156.	С123-0201 01-0164	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	624	--	624	--	624	--	674
					--	--	--	--	--	50	
		СП - 8%									
157.	Е11-22140 1-0301	-ФУТЛЯР/Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1	1089,52	7,08	1090	7	154	922	2172
					929,24	1,87	929	2	--	161	
		НР - 99%; СП - 8%									
158.	С123-0102 01-0170	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	1701	--	1701	--	1701	--	1837
					--	--	--	--	--	136	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
159.				0,001	1446433,06	32985,94	1446	33	1194	217	1797
	Е11-22060 1-0303 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		218530	698,02	219	1	--	133	
		НР - 99%; СП - 8%									
160.	С121-1308 04-1101	-Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	6,04	580	--	3503	--	3503	--	3783
					--	--	--	--	--	280	
		СП - 8%									
161.	С121-1301 04-0102	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,012	138415	--	1661	--	1661	--	1794
					--	--	--	--	--	133	
		СП - 8%									
162.	С121-0501 04-0303	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00072	282240	--	203	--	203	--	219
					--	--	--	--	--	16	
		СП - 8%									
163.	Е11-06010 1-0101	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,226	31100,65	1049,56	7029	237	6557	255	7867
					1040,85	199,61	235	45	--	583	
		НР - 91%; СП - 8%									
164.	С121-0503 01-3201	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00108	195133	--	211	--	211	--	228
					--	--	--	--	--	17	
		СП - 8%									
165.	С123-0201 01-0112	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной	шт.	0,2	126	--	25	--	25	--	27
					--	--	--	--	--	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)									
		СП - 8%									
166.	С123-0201 01-0164	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	0,2	624	--	125	--	125	--	135
					--	--	--	--	--	10	
		СП - 8%									
167.	Е11-01020 1-0501	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1	132,84	63,18	133	63	--	71	220
					69,66	28,9	70	29	--	16	
		НР - 72%; СП - 8%									
168.	Е11-06010 1-0101	-Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,226	30399,91	1049,56	6870	237	6398	255	7696
					1040,85	199,61	235	45	--	570	
		НР - 91%; СП - 8%									
169.	С121-0503 01-3201	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00108	195133	--	211	--	211	--	228
					--	--	--	--	--	17	
		СП - 8%									
170.	Е11-24010 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,003	854611,67	395041,54	2564	1185	29	1637	4537
					449860	101349,03	1350	304	--	336	
		НР - 99%; СП - 8%									
171.	С123-0102 01-0143	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	3	922	--	2766	--	2766	--	2987
					--	--	--	--	--	221	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 10705-80									
		СП - 8%		0,0015	866003,66	398426,36	1299	598	18	829	2299
172.	E11-24010 1-0102 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 70 мм. Прокладка	км трубопровода		455280	103165,68	683	155	--	170	
		НР - 99%; СП - 8%		1,5	1099	--	1649	--	1649	--	1780
173.	С123-0104 05-1001	-Трубы полиэтиленовые для подачи газообразного топлива PE 100 SDR 17 - 63x3,8 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,8 мм до 1,2 мм СТ РК ИСО 4437-2004	м		--	--	--	--	--	132	
		СП - 8%		4,62	1204,42	7,58	5564	35	966	4527	10898
174.	E11-22140 1-0302	-ФУТЛЯР/Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		987,6	2,09	4563	10	--	807	
		НР - 99%; СП - 8%		1,4	1701	--	2381	--	2381	--	2572
175.	С123-0102 01-0170	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	191	
		СП - 8%		6,04	580	--	3503	--	3503	--	3783
176.	С121-1308 04-1101	-Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг		--	--	--	--	--	280	
		СП - 8%		0,0012	138415	--	166	--	166	--	179
177.	С121-1301 04-0102	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т		--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%		1	4771,89	2655,13	4772	2655	140	2611	7974
178.	E11-24010 6-0101 Изм. и доп. вып. 2	-Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект		1977,39	660,3	1977	660	--	591	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%									
179.	Е11-24010 8-0201 Изм. и доп. вып. 6	-Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Прокладка бесканальная	шт.	3	11582,78 / 8368,57	3073,16 / 865,04	34748 / 25106	9219 / 2595	423 / --	27424 / 4974	67146
		НР - 99%; СП - 8%									
180.	С123-0202 01-4106 прим.	-Переход Ст 32-63-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1	19921 / --	-- / --	19921 / --	-- / --	19921 / --	-- / 1594	21515
		СП - 8%									
181.	С123-0201 01-0113	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	149 / --	-- / --	149 / --	-- / --	149 / --	-- / 12	161
		СП - 8%									
182.	С123-0203 01-0407	-Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1432 / --	-- / --	1432 / --	-- / --	1432 / --	-- / 115	1547
		СП - 8%									
183.	Е11-24020 3-0101 Изм. и доп. вып. 10	-Газопроводы врезаемые диаметром до 50 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления	врезка	1	4987,25 / 3769,92	714,06 / --	4987 / 3770	714 / --	503 / --	3732 / 698	9417
		НР - 99%; СП - 8%									
184.	С121-0501 04-0303	-КОЗЫРЕК/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной	т	0,00072	282240 / --	-- / --	203 / --	-- / --	203 / --	-- / 16	219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1,0 мм ГОСТ 14918-80									
		СП - 8%									
185.	Е11-13030 1-0406	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1	84,98	2,21	85	2	46	26	119
					36,88	0,22	37	--	--	9	
		НР - 69%; СП - 8%									
186.	Е11-13030 1-1406	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1	76,52	1,57	77	2	53	15	99
					21,56	0,22	22	--	--	7	
		НР - 69%; СП - 8%									
187.	Е11-01010 4-0102	-Снятие ПРС/Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	17,25	43,88	43,88	757	757	--	188	1021
					--	15,13	--	261	--	76	
		НР - 72%; СП - 8%									
188.	Е11-01010 1-0405	-Выемка/ Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	16,57	190,12	181,72	3150	3011	--	882	4355
					8,4	65,54	139	1086	--	323	
		НР - 72%; СП - 8%									
189.	Е11-01010 4-0402	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	13,57	30,76	30,76	417	417	--	104	563
					--	10,61	--	144	--	42	
		НР - 72%; СП - 8%									
190.	Е11-22050 1-0102 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0195	263177,58	73359,42	5132	1431	43	4001	9863
					187592	19644,3	3658	383	--	731	
		НР - 99%; СП - 8%									
191.	СПРАЙС	-Лента сигнальная ЛСГ-200С проводником с логотипом "опасно газ"	м	20	56	--	1120	--	1120	--	1210
					--	--	--	--	--	90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%		12	1089,52	7,08	13074	85	1838	11062	26067
192.	Е11-22140 1-0301	-Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		929,24	1,87	11151	22	--	1931	
		НР - 99%; СП - 8%		12	1701	--	20412	--	20412	--	22045
193.	С123-0102 01-0170	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	1633	
		СП - 8%		10	460,78	--	4608	--	142	4376	9703
194.	Е11-19110 1-0101 Изм. и доп. вып. 6	-Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода		446,55	--	4466	--	--	719	
		НР - 98%; СП - 8%		2	409	--	818	--	818	--	883
195.	С123-0512 04-0101	-Ковер	шт.		--	--	--	--	--	65	
		СП - 8%		0,0205	893569,12	400438,88	18318	8209	265	11836	32567
196.	Е11-24010 1-0202 Изм. и доп. вып. 2	-Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм. Прокладка	км трубопровода		480216	102992,76	9844	2111	--	2412	
		НР - 99%; СП - 8%		20,5	700	--	14350	--	14350	--	15498
197.	С123-0105 02-0606	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 75х4,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м		--	--	--	--	--	1148	
		СП - 8%		20	27138	--	542760	--	542760	--	586181
198.	С123-0609 01-0106	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км		--	--	--	--	--	43421	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
199.				0,0013	854611,67	395041,54	1111	514	12	709	1966
	Е11-24010 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода		449860	101349,03	585	132	--	146	
		НР - 99%; СП - 8%									
200.				1,3	1065	--	1385	--	1385	--	1495
	С123-0102 01-0145	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	111	
		СП - 8%									
201.				0,0005	854611,67	395041,54	427	198	4	273	756
	Е11-24010 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода		449860	101349,03	225	51	--	56	
		НР - 99%; СП - 8%									
202.				0,5	1099	--	550	--	550	--	593
	С123-0104 05-1001	-Трубы полиэтиленовые для подачи газообразного топлива PE 100 SDR 17 - 63x3,8 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,8 мм до 1,2 мм СТ РК ИСО 4437-2004	м		--	--	--	--	--	44	
		СП - 8%									
203.				1	15953	--	15953	--	15953	--	17229
	С123-0202 01-4006 прим.	-Переход Ст 63-57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.		--	--	--	--	--	1276	
		СП - 8%									
204.				0,001	854611,67	395041,54	855	395	10	546	1512
	Е11-24010 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода		449860	101349,03	450	101	--	112	
		НР - 99%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205.	С123-0201 01-0164	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	624	--	624	--	624	--	674
					--	--	--	--	--	50	
		СП - 8%									
206.	Е11-22140 1-0301	-ФУТЛЯР/Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1	1089,52	7,08	1090	7	154	922	2172
					929,24	1,87	929	2	--	161	
		НР - 99%; СП - 8%									
207.	С123-0102 01-0170	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	1701	--	1701	--	1701	--	1837
					--	--	--	--	--	136	
		СП - 8%									
208.	Е11-22060 1-0303 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	1446433,06	32985,94	1446	33	1194	217	1797
					218530	698,02	219	1	--	133	
		НР - 99%; СП - 8%									
209.	С121-1308 04-1101	-Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	6,04	580	--	3503	--	3503	--	3783
					--	--	--	--	--	280	
		СП - 8%									
210.	С121-1301 04-0102	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,012	138415	--	1661	--	1661	--	1794
					--	--	--	--	--	133	
		СП - 8%									
211.	С121-0501 04-0303	-Сталь листовая оцинкованная	т	0,00072	282240	--	203	--	203	--	219
					--	--	--	--	--	16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80									
		СП - 8%									
212.	Е11-06010 1-0101	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,226	31100,65 / 1040,85	1049,56 / 199,61	7029 / 235	237 / 45	6557 / --	255 / 583	7867
		НР - 91%; СП - 8%									
213.	С121-0503 01-3201	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00108	195133 / --	-- / --	211 / --	-- / --	211 / --	-- / 17	228
		СП - 8%									
214.	С123-0201 01-0112	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	0,2	126 / --	-- / --	25 / --	-- / --	25 / --	-- / 2	27
		СП - 8%									
215.	С123-0201 01-0164	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	0,2	624 / --	-- / --	125 / --	-- / --	125 / --	-- / 10	135
		СП - 8%									
216.	Е11-01020 1-0501	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1	132,84 / 69,66	63,18 / 28,9	133 / 70	63 / 29	-- / --	71 / 16	220
		НР - 72%; СП - 8%									
217.	Е11-06010 1-0101	-Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,226	30399,91 / 1040,85	1049,56 / 199,61	6870 / 235	237 / 45	6398 / --	255 / 570	7696

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%									
218.	С121-0503 01-3201	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00108	195133	--	211	--	211	--	228
					--	--	--	--	--	17	
		СП - 8%									
219.	Е11-24010 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,003	854611,67	395041,54	2564	1185	29	1637	4537
					449860	101349,03	1350	304	--	336	
		НР - 99%; СП - 8%									
220.	С123-0102 01-0143	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	922	--	2766	--	2766	--	2987
					--	--	--	--	--	221	
		СП - 8%									
221.	Е11-24010 1-0102 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 70 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0015	866003,66	398426,36	1299	598	18	829	2299
					455280	103165,68	683	155	--	170	
		НР - 99%; СП - 8%									
222.	С123-0104 05-1001	-Трубы полиэтиленовые для подачи газообразного топлива PE 100 SDR 17 - 63x3,8 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,8 мм до 1,2 мм СТ РК ИСО 4437-2004	м	1,5	1099	--	1649	--	1649	--	1780
					--	--	--	--	--	132	
		СП - 8%									
223.	Е11-22140 1-0302	-ФУТЛЯР/Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	4,62	1204,42	7,58	5564	35	966	4527	10898
					987,6	2,09	4563	10	--	807	
		НР - 99%; СП - 8%									
224.				1,4	1701	--	2381	--	2381	--	2572

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0102 01-0170	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	191	
		СП - 8%		6,04	580	--	3503	--	3503	--	3783
225.	С121-1308 04-1101	-Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг		--	--	--	--	--	280	
		СП - 8%		0,0012	138415	--	166	--	166	--	179
226.	С121-1301 04-0102	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т		--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%		1	4771,89	2655,13	4772	2655	140	2611	7974
227.	Е11-24010 6-0101 Изм. и доп. вып. 2	-Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект		1977,39	660,3	1977	660	--	591	
		НР - 99%; СП - 8%		3	11582,78	3073,16	34748	9219	423	27424	67146
228.	Е11-24010 8-0201 Изм. и доп. вып. 6	-Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Прокладка бесканальная	шт.		8368,57	865,04	25106	2595	--	4974	
		НР - 99%; СП - 8%		1	19921	--	19921	--	19921	--	21515
229.	С123-0202 01-4106 прим.	-Переход Ст 32-63-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.		--	--	--	--	--	1594	
		СП - 8%		1	149	--	149	--	149	--	161
230.	С123-0201 01-0113	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		--	--	--	--	--	12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
231.		СП - 8%		1	1432	--	1432	--	1432	--	1547
	С123-0203 01-0407	-Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	115	
232.		СП - 8%		1	4987,25	714,06	4987	714	503	3732	9417
	Е11-24020 3-0101 Изм. и доп. вып. 10	-Газопроводы врезаемые диаметром до 50 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления	врезка		3769,92	--	3770	--	--	698	
233.		НР - 99%; СП - 8%		0,00072	282240	--	203	--	203	--	219
	С121-0501 04-0303	-КОЗЫРЕК/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,0 мм ГОСТ 14918-80	т		--	--	--	--	--	16	
234.		СП - 8%		1	84,98	2,21	85	2	46	26	119
	Е11-13030 1-0406	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		36,88	0,22	37	--	--	9	
235.		НР - 69%; СП - 8%		1	76,52	1,57	77	2	53	15	99
	Е11-13030 1-1406	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		21,56	0,22	22	--	--	7	
236.		НР - 69%; СП - 8%		17,25	43,88	43,88	757	757	--	188	1021
	Е11-01010 4-0102	-Снятие ПРС/Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		--	15,13	--	261	--	76	
237.		НР - 72%; СП - 8%		21,12	190,12	181,72	4015	3838	--	1124	5551
	Е11-01010 1-0405	-Выемка/ Грунты 2 группы. Разработка в	м3 грунта		8,4	65,54	177	1384	--	411	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет									
		НР - 72%; СП - 8%									
238.	Е11-01010 4-0402	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	17,38	30,76	30,76	535	535	--	133	721
					--	10,61	--	184	--	53	
		НР - 72%; СП - 8%									
239.	Е11-24010 1-0202 Изм. и доп. вып. 2	-Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0275	893569,12	400438,88	24573	11012	355	15878	43687
					480216	102992,76	13206	2832	--	3236	
		НР - 99%; СП - 8%									
240.	С123-0104 05-1001	-Трубы полиэтиленовые для подачи газообразного топлива РЕ 100 SDR 17 - 63х3,8 сзащитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,8 мм до 1,2 мм СТ РК ИСО 4437-2004	м	27,5	1099	--	30223	--	30223	--	32640
					--	--	--	--	--	2418	
		СП - 8%									
241.	С123-0609 01-0106	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевойжилой АПВ сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	20	27138	--	542760	--	542760	--	586181
					--	--	--	--	--	43421	
		СП - 8%									
242.	СПРАЙС	-Лента сигнальная ЛСГ-200С проводником с логотипом "опасно газ"	м	24,5	56	--	1372	--	1372	--	1482
					--	--	--	--	--	110	
		СП - 8%									
243.	Е11-22140 1-0301	-Трубы стальные диаметром 100 мм.	м трубы,	12	1089,52	7,08	13074	85	1838	11062	26067
					929,24	1,87	11151	22	--	1931	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Протаскивание в футляр НР - 99%; СП - 8%	уложенно й в футляре								
244.	С123-0102 01-0170	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	12	1701 --	-- --	20412 --	-- --	20412 --	-- 1633	22045
		СП - 8%									
245.	Е11-19110 1-0101 Изм. и доп. вып. 6	-Газопроводы. Испытание пневматическое НР - 98%; СП - 8%	м газопров ода	10	460,78 446,55	-- --	4608 4466	-- --	142 --	4376 719	9703
246.	С123-0512 04-0101	-Ковер	шт.	2	409 --	-- --	818 --	-- --	818 --	-- 65	883
		СП - 8%									
247.	Е11-24010 8-0204 Изм. и доп. вып. 6	-Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	1	14498,45 10225,43	4043,17 1109,73	14498 10225	4043 1110	230 --	11222 2058	27778
		НР - 99%; СП - 8%									
248.	С123-0203 01-0407	-Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1432 --	-- --	1432 --	-- --	1432 --	-- 115	1547
		СП - 8%									
249.	Е11-22050 1-0105 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопро вода	0,0455	399145,7 254410	131579,38 36040,04	18161 11576	5987 1640	598 --	13083 2500	33744

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
250.	С123-0105 01-1115	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 160x7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	45,5	2506	--	114023	--	114023	--	123145
					--	--	--	--	--	9122	
		СП - 8%		2,43	52987,33	9768,93	128759	23739	65998	47319	190165
					16058,42	3611,17	39022	8775	--	14086	
251.	Е11-23060 1-0104 Изм. и доп. вып. 8	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые НР - 99%; СП - 8%	м3 конструкций колодца	0,0387	504755	--	19534	--	19534	--	21097
					--	--	--	--	--	1563	
252.	С121-0604 05-1201 прим.	-Стремянки /Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	3	13926	--	41778	--	41778	--	45120
					--	--	--	--	--	3342	
		СП - 8%		3	11343	--	34029	--	34029	--	36751
					--	--	--	--	--	2722	
253.	С121-0403 01-0106	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9	шт.	3	9680	--	29040	--	29040	--	31363
					--	--	--	--	--	2323	
		СП - 8%		3	4639	--	13917	--	13917	--	15030
					--	--	--	--	--	1113	
254.	С121-0403 02-0101	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	3	4586	--	13758	--	13758	--	14859
					--	--	--	--	--	1101	
		СП - 8%		3	11343	--	34029	--	34029	--	36751
					--	--	--	--	--	2722	
255.	С121-0403 02-0105	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	3	9680	--	29040	--	29040	--	31363
					--	--	--	--	--	2323	
		СП - 8%		3	4639	--	13917	--	13917	--	15030
					--	--	--	--	--	1113	
256.	С121-0403 01-0101	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	3	4586	--	13758	--	13758	--	14859
					--	--	--	--	--	1101	
		СП - 8%		3	4586	--	13758	--	13758	--	14859
					--	--	--	--	--	1101	
257.	С121-0403 01-0201	-Кольца опорные железобетонные для	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		колодцев СТ РК 1971-2010 КО6									
		СП - 8%									
258.	Е11-08020 1-0109 Изм. и доп. вып. 9	-Установка горловин. Кладка	м3 кладки	0,1275	31050,89	2078,28	3959	265	3030	664	4993
					5206,25	396,36	664	51	--	370	
		НР - 93%; СП - 8%									
259.	Е11-23120 1-0101	-Люки. Установка	шт.	3	1518,49	173,46	4555	520	345	3882	9113
					1230,09	77,07	3690	231	--	675	
		НР - 99%; СП - 8%									
260.	С123-0301 01-0303	-Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	19408	--	58224	--	58224	--	62882
					--	--	--	--	--	4658	
		СП - 8%									
261.	Е11-06010 1-0101	-отмостка/ Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,1	26119,99	1049,56	28732	1155	26432	1242	32372
					1040,85	199,61	1145	220	--	2398	
		НР - 91%; СП - 8%									
262.	Ц13-10090 4-0101 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	-Лента сигнальная прокладка. Один кабель	км кабеля	0,05	25893,92	18554,42	1295	928	--	394	1824
					7339,5	3607,63	367	180	--	135	
		НР - 72%; СП - 8%									
263.	С	-Лента сигнальная	метр	50	14,56	--	728	--	728	--	786
					--	--	--	--	--	58	
		СП - 8%									
264.	Е11-22050 1-0109 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	748950,46	268072,46	7490	2681	555	4953	13438
					425390	74902,92	4254	749	--	995	
		НР - 99%; СП - 8%									
265.	С123-0104 05-0512	-Трубы полиэтиленовые для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 - 355х26,1 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,6 мм до 2,4 мм СТ РК ИСО 4427-2004	м	0,01	35123	--	351	--	351	--	379
					--	--	--	--	--	28	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
266.	Е11-22090 1-0201	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1346,67	74,34	2693	149	340	2248	5336
					1102,1	33,03	2204	66	--	395	
		НР - 99%; СП - 8%									
267.	С123-0405 01-0128	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2386	--	4772	--	4772	--	5154
					--	--	--	--	--	382	
		СП - 8%									
268.	Е11-22050 1-0108 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	577337,06	215135,02	5773	2151	470	3716	10248
					315180	60126,7	3152	601	--	759	
		НР - 99%; СП - 8%									
						Колодцы Ф1000 (3шт)					
269.	Е11-23060 1-0104 Изм. и доп. вып. 8	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	2,43	52987,33	9768,93	128759	23739	65998	47319	190165
					16058,42	3611,17	39022	8775	--	14086	
		НР - 99%; СП - 8%									
270.	С121-0604 05-1201 прим.	-Стремянки /Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварныемассой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,0387	504755	--	19534	--	19534	--	21097
					--	--	--	--	--	1563	
		СП - 8%									
280.	С121-0403 01-0106	-Кольца стеновые железобетонныедля колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9	шт.	6	13926	--	83556	--	83556	--	90240
					--	--	--	--	--	6684	
		СП - 8%									
281.	С121-0403 02-0101	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	3	11343	--	34029	--	34029	--	36751
					--	--	--	--	--	2722	
		СП - 8%									
282.				3	9680	--	29040	--	29040	--	31363

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-0403 02-0105	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2323	
283.				3	4639	--	13917	--	13917	--	15030
	С121-0403 01-0101	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1113	
284.				3	4586	--	13758	--	13758	--	14859
	С121-0403 01-0201	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1101	
285.				0,1275	31050,89	2078,28	3959	265	3030	664	4993
	Е11-08020 1-0109 Изм. и доп. вып. 9	-Установка горловин. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		5206,25	396,36	664	51	--	370	
286.				3	1518,49	173,46	4555	520	345	3882	9113
	Е11-23120 1-0101	-Люки. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.		1230,09	77,07	3690	231	--	675	
287.				3	19408	--	58224	--	58224	--	62882
	С123-0301 01-0303	-Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 СП - 8%	комплект		--	--	--	--	--	4658	
288.				0,15	26119,99	1049,56	3918	157	3605	169	4414
	Е11-06010 1-0101	-отмостка/ Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		1040,85	199,61	156	30	--	327	
289.				1,56	45724,85	6634,7	71331	10350	43362	21327	100070
	Е11-23060 1-0106 Изм. и доп. вып. 8	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые НР - 99%; СП - 8%	м3 конструкций колодца		11293,92	2515,27	17619	3924	--	7413	
290.				0,006269	195133	--	1223	--	1223	--	1321
	С121-0503 01-3201	-Лестница/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	98	
291.				2	20358	--	40716	--	40716	--	43973
	С121-0403	-Кольца стеновые	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-0112	железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9			--	--	--	--	--	3257	
		СП - 8%									
292.				1	23862	--	23862	--	23862	--	25771
	С121-0403 02-0102	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.		--	--	--	--	--	1909	
		СП - 8%									
293.				1	22162	--	22162	--	22162	--	23935
	С121-0403 02-0110	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.		--	--	--	--	--	1773	
		СП - 8%									
294.				1	4639	--	4639	--	4639	--	5010
	С121-0403 01-0101	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.		--	--	--	--	--	371	
		СП - 8%									
295.				1	4586	--	4586	--	4586	--	4953
	С121-0403 01-0201	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.		--	--	--	--	--	367	
		СП - 8%									
296.				0,00324	365002,43	1172,43	1183	4	530	592	1917
	Е11-06030 1-0407	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		200376	467,01	649	2	--	142	
		НР - 91%; СП - 8%									
297.				1	19408	--	19408	--	19408	--	20961
	С123-0301 01-0303	-Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект		--	--	--	--	--	1553	
		СП - 8%									
298.				1	1566,5	18,93	1566	19	1176	370	2092
	Е11-16030 1-0201 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		371,04	6,83	371	7	--	155	
		НР - 98%; СП - 8%									
300.				2,2	3220,28	33,2	7085	73	5963	1054	8790
	Е11-16030	-Трубопроводы	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0206 Изм. и доп. вып. 6	водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	трубопро вода		476,73	12,22	1049	27	--	651	
		НР - 98%; СП - 8%		1	981,04	143,06	981	143	15	847	1975
301.	Е11-18100 1-0101	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр		823,49	41,31	823	41	--	146	
		НР - 98%; СП - 8%		1	2476,34	--	2476	--	2217	254	2949
302.	Е11-18110 1-0102 Изм. и доп. вып.	-Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект		259	--	259	--	--	218	
		НР - 98%; СП - 8%		5	1897,98	109,76	9490	549	1503	7397	18238
303.	Е11-16060 1-0102	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		1487,64	22,02	7438	110	--	1351	
		НР - 98%; СП - 8%		3	8450	--	25350	--	25350	--	27378
304.	С123-0409 01-0506	-Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	2028	
		СП - 8%		1	10701	--	10701	--	10701	--	11557
305.	С123-0401 01-0301	-Задвижки параллельные фланцевые свыдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.		--	--	--	--	--	856	
		СП - 8%		1	39395	--	39395	--	39395	--	42547
306.	С123-0303 01-0207	-Счетчики (водомеры) холодной водыкрыльчатые ВСКМ 16/40Ч	шт.		--	--	--	--	--	3152	
		СП - 8%		1	996	--	996	--	996	--	1076
307.	С123-0408 02-0101	-Вентиль 32 мм ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	80	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
308.	Е11-01010 1-0405	-Грунты 2 группы. Разработкав отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	72	190,12	181,72	13689	13084	--	3833	18924
					8,4	65,54	605	4719	--	1402	
		НР - 72%; СП - 8%									
309.	Е11-01010 4-0402	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	21,6	30,76	30,76	664	664	--	165	896
					--	10,61	--	229	--	66	
		НР - 72%; СП - 8%									
310.	Е11-23060 1-0107 Изм. и доп. вып. 8	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	14,2	30280,8	6259,59	429987	88886	225247	148292	624541
					8158,74	2389,83	115854	33936	--	46262	
		НР - 99%; СП - 8%									
311.	С121-0604 05-1201 прим.	-Стремянки /Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,05	504755	--	25238	--	25238	--	27257
					--	--	--	--	--	2019	
		СП - 8%									
312.	С121-0403 01-0115	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6	шт.	5	21245	--	106225	--	106225	--	114723
					--	--	--	--	--	8498	
		СП - 8%									
313.	С121-0403 01-0117	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9	шт.	10	29975	--	299750	--	299750	--	323730
					--	--	--	--	--	23980	
		СП - 8%									
314.	С121-0403 02-0113	-Плиты перекрытий железобетонныедля колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1	шт.	5	35021	--	175105	--	175105	--	189113
					--	--	--	--	--	14008	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
330.	С123-0105 04-0102	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм СП - 8%	м	20	29 --	-- --	580 --	-- --	580 --	-- 46	626
						Кабельная линия					
331.	Е11-01010 1-0431	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата"с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	400	193,76 --	193,76 69,88	77505 --	77505 27952	-- --	20125 7810	105440
332.	Е11-01010 4-0402	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещениигрунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	609	30,76 --	30,76 10,61	18731 --	18731 6460	-- --	4651 1871	25252
333.	Ц13-10090 4-0101	-Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее НР - 72%; СП - 8%	км кабеля	0,47	86313,08 24465	61848,08 12025,44	40567 11499	29069 5652	-- --	12348 4233	57149
334.	С	-ОКЛ-8 СП - 8%	метр	110	267,86 --	-- --	29464 --	-- --	29464 --	-- 2357	31821
335.	С123-0604 01-0541	-Кабели телефонные ТППэпЗ 10х2х0,5-315 ГОСТ 31943-2012 СП - 8%	км	0,563	309289 --	-- --	174130 --	-- --	174130 --	-- 13930	188060
336.	Ц13-10090 4-0101 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	-Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 НР - 72%; СП - 8%	кмкабеля	0,3	25893,92 7339,5	18554,42 3607,63	7768 2202	5566 1082	-- --	2365 811	10943
337.	С121-1308 16-1104	-Лента сигнальная, 40 мм	м	300	5 --	-- --	1500 --	-- --	1500 --	-- 120	1620

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
315.	С121-0403 02-0103	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20 СП - 8%	шт.	5	41612	--	208060	--	208060	--	224705
					--	--	--	--	--	16645	
316.	С121-0403 01-0103	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.9 СП - 8%	шт.	5	9962	--	49810	--	49810	--	53795
					--	--	--	--	--	3985	
317.	С121-0403 01-0201	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 СП - 8%	шт.	5	4586	--	22930	--	22930	--	24764
					--	--	--	--	--	1834	
318.	Е11-08020 1-0109 Изм. и доп. вып. 9	-Установка горловин. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	0,2125	31050,89	2078,28	6598	442	5050	1107	8322
					5206,25	396,36	1106	84	--	616	
319.	С123-0301 01-0303	-Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 СП - 8%	комплект	5	19408	--	97040	--	97040	--	104803
					--	--	--	--	--	7763	
320.	Е11-10011 0-0101	-Каркас из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3	0,085	126252,15	1185,51	10731	101	6911	3382	15243
					43758	451,29	3719	38	--	1129	
321.	С121-1001 05-0102	-Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм СП - 8%	т	0,022	136076	--	2994	--	2994	--	3233
					--	--	--	--	--	239	
322.	С121-1302 01-0301	-Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	кг	15,5	228	--	3534	--	3534	--	3817
					--	--	--	--	--	283	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**								**3221085**
323.	Е11-33030 3-0301	-Опоры контактной сети железобетонные массой до 1,5 т. Демонтаж НР - 80%; СП - 8%	опора	5	4818,73	3260,25	24094	16301	--	10950	37847
					1558,48	1179	7792	5895	--	2803	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
324.				0,261	155448,56	88294,76	40572	23045	--	17795	63036
	Е11-33010 5-0101 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 33 п.1.17 Кзтр=0,75 , Кэм=0,75	-Провода напряжением 35 кВ (3 провода) сечением до 70 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км. Демонтаж трех проводов ВЛ 35-220 кВ, применен коэффициент к затратам труда - 0,75, к времени эксплуатации машин - 0,75, исключена стоимость материальных ресурсов	км линии		67153,8	18071,38	17527	4717	--	4669	
		НР - 80%; СП - 8%									
325.				12	10410,13	1429,95	124922	17159	2067	67134	207420
	Ц13-10030 2-0108	-Шкаф вводный к коммутаторам. Монтаж оборудования	шт.		8808	363,33	105696	4360	--	15364	
		НР - 61%; СП - 8%									
326.				1	67001,56	41460,61	67002	41461	12336	16650	90344
	Ц13-10090 4-0501 Изм. и доп. вып. 7	-Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 4	муфта		13204,8	9920,01	13205	9920	--	6692	
		НР - 72%; СП - 8%									
327.				1	19500	--	19500	--	19500	--	21060
	Спрайс	-Трансивер	шт		--	--	--	--	--	1560	
		СП - 8%									
328.				1	11083	--	11083	--	11083	--	11970
	С123-0617 06-0102	-Полка оптическая кроссовая, ГОСТ 12434-93 серия RP 2405-FC/UPC-8-8-1-8	шт.		--	--	--	--	--	887	
		СП - 8%									
329.				0,06	42329	--	2540	--	2540	--	2743
	С123-0604 01-3001	-Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х0,6	км		--	--	--	--	--	203	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		прим. СП - 8%									
338.	Ц13-08020 1-0904	-Кабель до 35 кВ, масса 1 мдо 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках икоробах	м кабеля	385	668,21	358,25	257261	137928	17601	101715	387694
					264,24	102,7	101732	39539	--	28718	
		НР - 72%; СП - 8%									
339.	Е11-22050 1-0103 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,278	301237,4	92929,08	83744	25834	1389	62886	158360
					203312	25180,63	56521	7000	--	11730	
		НР - 99%; СП - 8%									
340.	С123-0105 01-1513	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	278	2125	--	590750	--	590750	--	638010
					--	--	--	--	--	47260	
		СП - 8%									
341.	Е11-22050 1-0102 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,07	263177,58	73359,42	18422	5135	156	14361	35407
					187592	19644,3	13131	1375	--	2623	
		НР - 99%; СП - 8%									
342.	С123-0105 01-1510	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 63х5,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	70	771	--	53970	--	53970	--	58288
					--	--	--	--	--	4318	
		СП - 8%									
343.	Е11-22050 1-0101 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,037	247569,64	64869,16	9160	2400	52	7279	17754
					181304	17407,3	6708	644	--	1315	
		НР - 99%; СП - 8%									
344.	С123-0105 01-1505	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 32х3,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	37	238	--	8806	--	8806	--	9510
					--	--	--	--	--	704	
		СП - 8%									
345.	Ц13-10090 4-0503 Изм. и	-Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений	муфта	2	112980,8	79113,83	225962	158228	26233	57134	305744
					20750,4	18926,19	41501	37852	--	22648	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 7	рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 12									
		НР - 72%; СП - 8%									
346.	Спрайс	-Муфта прямая полиэтиленовая МПП10/12	шт	1	12700	--	12700	--	12700	--	13716
					--	--	--	--	--	1016	
		СП - 8%									
347.	Спрайс	-Сплиттер оптический 1x8	шт	1	7000	--	7000	--	7000	--	7560
					--	--	--	--	--	560	
		СП - 8%									
348.	Е11-23080 1-0101 Изм. и доп. вып. 3	-Коллекторы для подземных коммуникаций прямоугольные сборные железобетонные односекционные. Устройство	м3 сборных и монолитных железобетонных конструкций	13	26343,33	6119,83	342463	79558	199917	81958	458375
					4845,24	1522,91	62988	19798	--	33954	
		НР - 99%; СП - 8%									
349.	Спрайс	-Колодец полимерный ККТ-1	шт	1	89400	--	89400	--	89400	--	96552
					--	--	--	--	--	7152	
		СП - 8%									
350.	Спрайс	-Консоль чугунная ККЧ-1	шт	66	2000	--	132000	--	132000	--	142560
					--	--	--	--	--	10560	
		СП - 8%									
351.	Е11-23120 1-0101	-Люки. Установка	шт.	1	1518,49	173,46	1518	173	115	1294	3038
					1230,09	77,07	1230	77	--	225	
		НР - 99%; СП - 8%									
352.	С123-0301 01-0307	-Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	13	16198	--	210574	--	210574	--	227420
					--	--	--	--	--	16846	
		СП - 8%									
353.	Спрайс	-Кронштейн стальной	шт	66	1000	--	66000	--	66000	--	71280
					--	--	--	--	--	5280	
		СП - 8%									
354.	С121-1302 01-1103	-Болты самоанкерующиеся распорные М10x100 ГОСТ 28778-90	шт.	66	29	--	1914	--	1914	--	2067
					--	--	--	--	--	153	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО:											
		Итого прямые затраты:			Тенге						11176144,00
		Накладные расходы			Тенге						13433846,00
		Итого с накладными расходами			Тенге						12519990,00
		Сметная прибыль			Тенге						891521,00
		Итого с сметной прибылью			Тенге						13411511,00
		Итого с временными зданиями, 3,9%			Тенге						13880895,00
		Итого с зимними удорожаниями,2,16%			Тенге						14151000,00
		Итого с непредвиденными работами и затратами,2%			Тенге						14406499,00
		Итого с понижающим коэфициентом,К=0,7627711			Тенге						10988000,00
		Налог на добавленную стоимость,12 %			Тенге						1318560,00
		Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)			**Тенге**						**12306560,00**

Сдал:

Директор ТОО "Қалдығайта"

Сарсенгалиев Ерболат Нурмуканбетович

Принял:

Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительство строительства Казталовского района Западно-Казахстанской области "

Утебаев Адилжан Тимурович

Тех. Надзор:

ТОО "Саулет Құрылыс Бақылау "

Хамитов Ерлан Ергенович

Автор. Надзор:

ТОО «STROYCONSALTING»

Кусайнов Д.А.