Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Генподрядчик: ТОО "Құрылысшы-ТБС", БИН 030440000930,Карасайский район,с.Кемертоган,Квартал,квартал 4,90

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Субподрядчик : ТОО "Темирказык-Стройпроект", БИН 041040000970, г.Талдыкорган

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Стройка : СТРОИТЕЛЬСТВО СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ НА 80 МЕСТ С МИНИ ЦЕНТРОМ НА 25 МЕСТ В СЕЛЕ ТОПОЛЕВКА САРКАНСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование, адрес)

Объект : НАРУЖНЫЕ СЕТИ И СООРУЖЕНИЯ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

(наименование)

Договор суб. подряда №12/22 от 12.04.2022 г.

Акт выполненных работ №13

за октябрь месяц 2022 год по л.с. 06-03 ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ -работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 5. Элементы канала тепловых сетей										
1	1	E11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	479,3352	210,25	198,45	100780	95124	0	22122	132734	
						11,8	52,3	5656	25069		9832		
2	2	E11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	14,8248	2188,03	0	32437	0	0	23355	60255	
						2188,03	0	32437	0		4463		
3	3	E11-010102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	171,8768	231,18	222,02	39735	38160	12	9099	52741	
						9,09	64,43	1563	11075		3907		
4	4	C341-020103-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	300,7844	161		48426				52300	
5	5	E11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3	171,8768	21,9	18,4	3764	3163	15	3874	5545	
						3,41	7,67	585	1318		1371		
6	6	E11-010104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	257,82656	21,74	21,74	5604	5604	0	411	7869	
						0	9,06	0	2335		1682		
7	7	E11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	257,82656	84,38	71,11	21756	18335	722	583	29176	
	7.1	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	25,7827	10,47	17,86	2699	4605		5259		
						28				721,91	2161		
8	8	E11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	257,82656	204,96	94,28	52845	24308	0	29039	88435	
						110,68	45,75	28537	11796		6551		
9	9	E11-010205-0503	Траншеи, лазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. I руппа грунтов 3	м3 грунта	64,45664	1360,04	0	87664	0	0	63118	162844	
						1360,04	0	87664	0		12063		
10	10	E11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство (бетон тяжелый класса B7,5, F50 W4 ГОСТ 7473-2010)	м3	20	17003,3	1125,96	340066	22519	289845	30040	399714	
						1385,1	265,42	27702	5308		29608		
	10.1	2102-0101-0303	Бетон тяжелый класса B7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	20,4	12509				255183,6			
11	11	E11-061001-0107 Изм. и доп. вып. 16	Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство (бетон тяжелый класса B15, F50 W4 ГОСТ 7473-2010)	м3	55	21465,14	2039,59	1180583	112177	808126	274129	1571089	
						4732,36	744,75	260280	40961		116377		
	11.1	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса B15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	55,825	13779				769212,68			
12	12	C121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2832	226611		64176		64176		69310	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	13	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,69	224534		1053064		1053064	5134	1137310	
14	14	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,03192	734230,67	1376,67	23437	44	20901	84245	27780	
						78068	621,24	2492	20		2286		
	14.1	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0319	654786				20900,77	2058		
15	15	С121-050201-0502	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	0,03192	262707		8386		8386	671	9056	
16	16	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,29276	95,38	2,45	123	3	57	44	181	
						49,06	0,29	63	0		13		
	16.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	439514				51,14			
17	17	Е11-130301-1406 #К=2#ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	1,29276	159,98	3,48	207	4	128	52	279	
						57,34	0,59	74	1		21		
	17.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0002	493943				114,94			
18	18	Е11-070404-0102 Изм. и доп. вып. 5	Плиты покрытий. Установка	м3 сборных конструкций	17,49	8605,29	4495,82	150506	78632	20837	72940	241322	
						2918,1	616,11	51038	10776		17876		
19	19	С121-040302-0230	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	17,49	68041		1190037		1190037	95203	1285240	
20	20	С121-020199-9909#ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, 2.2 [РАЗДЕЛ 2102], П.2.3.3, ТАБЛИЦА 4, № П/П 5	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: от 20 до 22,5	м3	17,49	648		-11334		-11334	-907	-12240	
21	21	Е11-070404-0102 Изм. и доп. вып. 5	Плиты покрытий. Установка	м3 сборных конструкций	1,95	8605,29	4495,82	16780	8767	2323	8132	26906	
						2918,1	616,11	5690	1201		1993		
22	22	С121-040302-0205	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	1,95	63439		123706		123706	9896	133603	
23	23	Е11-060801-0108 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам в монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство (бетон тяжелый класса В15, F50 W4 ГОСТ 7473-2010)	м3	1	35454,05	2969,23	35454	2969	17985	13789	53183	
	23.1	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	14500	652,78	14500	653		3939		
24	24	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0031	13779				13985,68			
						226611		702		702	56	739	
25	25	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1302	224534		29234		29234	2339	31573	
26	26	Е11-060301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка (швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005)	т	0,3408	397767,94	18243,29	135559	6217	108137	21626	169760	
						62220	7511,32	21205	2560		12575		
	26.1	2105-0204-0802	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,3408	315826				107633,5			
27	27	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство (бетон тяжелый класса В7,5, F50 W4 ГОСТ 7473-2010)	м3	0,35	17003,3	1125,96	5951	394	5072	526	6995	
						1385,1	265,42	485	93		518		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	27.1	2102-0101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,357	12509				4465,71			
28	28	Е11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство (бетон тяжелый класса В15, F50 W4 ГОСТ 7473-2010)**	м3	2	27836,44 9231,18	3256,76 1213,41	55673 18462	6514 2427	30697	19009 5975	80657	
	28.1	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	2,03	13779				27971,37			
29	29	С121-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00991	226611		2246		2246	180	2425	
30	30	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,08638	224534		19395		19395	1552	20947	
31	31	Е11-080201-0703	**Покрытия приямков металлические. Установка**	т металлических изделий	0,04664	95502,37 54905,4	9424,08 3645,36	4454 2561	440 170	1454	2540 560	7553	
	31.1	2102-0402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,035	15739				550,55			
32	32	С121-050101-0403	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,04664	269742		12581		12581	1006	13587	
33	33	Е11-110101-1901	**Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 (20) мм. Устройство**	м2	2,04	1292,9 327,08	4,62 1,46	2638 667	9 3	1961	630 261	3529	
34	34	Е11-110101-1902	**Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. Исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1901**	м2 покрытия	2,04	224,62 40,11	0 0	-458 -82	0 0	-376	-77 -43	-578	
35	35	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	395,328	898,48 305,7	19,98 2,93	355195 120853	7898 1158	226444	113470 37493	506158	
	35.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	948,7872	223				211579,55			
36	36	Е11-070516-0105	**Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей вертикальных пенополистиролом**	м	26	326,71 108,01	11,45 5,86	8494 2808	298 152	5388	3493 959	12947	
	36.1	2111-0401-0103	Плиты из вспененного полистирола С добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	0,2782	19369				5388,46			
			Итого по разделу: 5. Элементы канала тепловых сетей									6390944	
			Раздел: 6. Элементы теплофикационной камеры										
37	37	Е11-010101-0314	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	136,9646756	210,25 11,8	198,45 52,3	28797 1616	27181 7163	0	6321 2809	37927	
38	38	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	2,4395744	2188,03 2188,03	0 0	5338 5338	0 0	0	3843 734	9916	
39	39	Е11-010102-0313	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	23,6239238	231,18 9,09	222,02 64,43	5461 215	5245 1522	2	1251 537	7249	
40	40	С341-020103-1007	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км**	т	41,3418666	161		6656			532	7189	
41	41	Е11-010102-0602	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3	23,6239238	21,9 3,41	18,4 7,67	517 80	435 181	2	188 56	762	
42	42	Е11-010104-0406	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	92,624261	21,74 0	21,74 9,06	2013 0	2013 839	0	604 209	2827	
43	43	Е11-010201-0601	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	92,624261	84,38 10,47	71,11 17,86	7816 970	6587 1654	259	1889 776	10481	
	43.1	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	9,2624	28				259,35			
44	44	Е11-010201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**		92,624261	204,96	94,28	18985	8733	0	10432	31770	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			м3 уплотненного грунта			110,68	45,75	10252	4238		2353		
45	45	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3		23,1560653	1360,04	0	31493	0	0	22675	58502	
				м3 грунта		1360,04	0	31493	0		4333		
46	46	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство (бетон тяжелый класса В7,5, F50 W4 ГОСТ 7473-2010)		1,06	17003,3	1125,96	18023	1194	15362	1592	21185	
				м3		1385,1	265,42	1468	281		1569		
	46.1	2102-0101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,0812	12509				13524,73			
47	47	Е11-061301-0103 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство (бетон тяжелый класса В15, F50 W4 ГОСТ 7473-2010)		0,174	39828,71	5721,93	6930	996	2853	3149	10885	
				м3		17710,82	2173,71	3082	378		806		
	47.1	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,1766	13779				2433,51			
48	48	Е11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство (бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010)		2,626	27835,43	3256,76	73096	8552	40302	24959	105899	
				м3		9231,18	1213,41	24241	3186		7844		
	48.1	2102-0101-2701	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2,6654	13778				36723,74			
49	49	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,006	226611		1360		1360		1468	
				т							109		
50	50	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,13216	224534		29674		29674		32048	
				т							2374		
51	51	Е11-110101-1101	Стяжки цементные для создания уклона. Устройство		3,75	706,09	30,72	2648	115	1111	1391	4362	
				м2 стяжки		379,14	15,57	1422	58		323		
	51.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0765	14473				1107,18			
52	52	Е11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство (бетон тяжелый класса В15, F50 W4 ГОСТ 7473-2010)		9,32	27836,44	3256,76	259436	30353	143048	88583	375860	
				м3		9231,18	1213,41	86035	11309		27841		
	52.1	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	9,4598	13779				130346,58			
53	53	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,0192	226611		4351		4351		4699	
				т							348		
54	54	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,37262	224534		83666		83666		90359	
				т							6693		
55	55	Е11-061301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство (бетон тяжелый класса В15, F50 W4 ГОСТ 7473-2010)		0,26376	47500,07	5625,67	12529	1484	5038	5981	19990	
				м3		22773,08	2145,62	6007	566		1481		
	55.1	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2677	13779				3688,86			
56	56	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м (бетон тяжелый класса В15, F50 W4 ГОСТ 7473-2010)		0,36624	43726,09	1877,41	16014	688	8185	6653	24481	
				м3		19500	462,23	7142	169		1813		
	56.1	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0022	497928				1094,17			
	56.2	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,3717	13779				5122,12			
57	57	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,00713	226611		1616		1616		1745	
				т							129		
58	58	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,1318	224534		29594		29594		31961	
				т							2367		
59	59	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка		0,0176	734230,67	1376,67	12922	24	11524	1260	15317	
				т		78068	621,24	1374	11		1135		
	59.1	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0176	654786				11524,23			
60	60	Е11-231201-0101	Люки. Установка (люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99)		2	20491,38	200,34	40983	401	37307	3445	47982	
				шт.		1637,5	102,48	3275	205		3554		
	60.1	2303-0101-0308	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	2	18550				37100			

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
61	61	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,0842	82216,11	27128,87	6923	2284	843	3154	10883	
						45078,22	9216,63	3796	776		806		
62	62	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,0842	581977		49002		49002		52923	
											3920		
63	63	С121-060405-1402	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,00424	588246		2494		2494		2694	
											200		
64	64	С121-060000-0012#ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, РАЗДЕЛ 21-06, П.14, ТАБЛИЦА 7, № П/П 4, ПРИМЕЧАНИЕ 3#в ценах III квартала 2018 года	Грунтование ГФ-021	шт.	0,0842	4391		-370		-370		-399	
											-30		
65	65	С121-130201-1103	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт	16	29		464		464		501	
											37		
66	66	Е11-130301-0405	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-059 за один раз	м2	3,11004	244,07	2,73	759	9	597	107	935	
	66.1	2204-0101-0904	Грунтовка химостойкая, ХС-059 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0005	933929		153	1	464,73	69		
67	67	Е11-130301-1411 Изм. и доп. вып. 17#К=2#ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785 (за 2 раза)	м2	3,11004	500,79	4,05	1557	13	1430	81	1770	
	67.1	2204-0701-0410	Эмаль ХВ-785 ГОСТ 7313-75	т	0,0014	795720		115	3	1088,88	131		
68	68	Е11-060701-0102 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м (бетон тяжелый класса В15, F50 W4 ГОСТ 7473-2010)	м3	0,36	45057,03	6405,18	16221	2306	7435	6360	24387	
	68.1	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,3654	18000	1413,48	6480	509	5034,85	1806		
69	69	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01408	226611		3191		3191		3446	
											255		
70	70	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00744	224534		1671		1671		1804	
											134		
71	71	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,08148	218745		17823		17823		19249	
											1426		
72	72	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	91,27	898,48	19,98	82004	1823	52279	26197	116858	
	72.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	219,048	223	2,93	27902	267	48847,7	8656		
73	73	Е11-240301-0101	Опоры лежневые из сборных железобетонных элементов массой до 0,3 т. Укладка	м3 сборных конструкций	1,436	14382,82	7554,18	20654	10848	0	13847	37261	
						6828,64	2911,71	9806	4181		2760		
74	74	С121-040305-0101	Подушки опорные марки ОП1, размерами 200 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	204	745		151980		151980		164138	
											12158		
75	75	С121-040305-0102	Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	124	867		107508		107508		116109	
			Итого по разделу: 6. Элементы теплофикационной камеры								8601		
												1507423	
			Раздел: 7. Трубопроводы										

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
76	76	Е11-240101-0204 Изм. и доп. вып. 2#ТЧ 24 п.3.5 Кзтр=1,05	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка. Прокладка трубопроводов в районах с сейсмичностью 8 и более баллов, применен коэффициент к затратам труда - 1,05, к времени эксплуатации агрегатов сварочных - 1,06, машин шлифовальных, передвижных электростанций - 1,33, к расходу электродов - 1,12	км трубопровода	0,488	1334543,61	521784,23	651257	254631	11623	451075	1190518	
						788942,7	144727,14	385004	70627		88187		
77	77	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	492,88	2726		1343591		1343591		1451078	
											107487		
78	78	Е11-240101-0201 Изм. и доп. вып. 2#ТЧ 24 п.3.5 Кзтр=1,05	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка. Прокладка трубопроводов в районах с сейсмичностью 8 и более баллов, применен коэффициент к затратам труда - 1,05, к времени эксплуатации агрегатов сварочных - 1,06, машин шлифовальных, передвижных электростанций - 1,33, к расходу электродов - 1,12	км трубопровода	0,244	1144119,59	468293,01	279165	114263	2719	193618	510606	
						664683,6	136849,37	162183	33391		37823		
79	79	С123-010103-0207	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 60, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	246,44	2762		680667		680667		735121	
											54453		
80	80	Е11-240101-0201 Изм. и доп. вып. 2#ТЧ 24 п.3.5 Кзтр=1,05	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка. Прокладка трубопроводов в районах с сейсмичностью 8 и более баллов, применен коэффициент к затратам труда - 1,05, к времени использования агрегатов сварочных - 1,06, машин шлифовальных, передвижных электростанций - 1,33, к расходу электродов - 1,12	км трубопровода	0,244	1144119,59	468293,01	279165	114263	2719	193618	510606	
						664683,6	136849,37	162183	33391		37823		
81	81	С123-010103-0205	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 42, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	246,44	1495		368428		368428		397902	
											29474		
82	82	С121-060510-1004	Опоры неподвижные	т	0,11016	482698		53174		53174		57428	
											4254		
83	83	С121-060510-1003	Опоры скользящие	т	0,39584	482698		191071		191071		206357	
											15286		
84	84	С123-020101-0183	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 102(100) мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	40	2417		96680		96680		104414	
											7734		
85	85	С123-020101-0153	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57(50) мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	20	579		11580		11580		12506	
											926		
86	86	С123-020101-0122	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	20	340		6800		6800		7344	
											544		
87	87	С123-021199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,00164	340191		558		558		603	
											45		
88	88	Е11-230201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,004	622105,36	3705,27	2488	15	530	1931	4773	
						485906	1679,64	1944	7		354		
89	89	С123-011201-1102	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 150 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	4,032	1644		6629		6629		7159	
											530		
90	90	Е11-240101-0301 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в теплофикационной камере при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб до 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,016	1204312,31	513502	19269	8216	160	13147	35009	
						680808	149184,28	10893	2387		2593		
91	91	С123-010201-0136	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48(45) мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	10,1	720		7272		7272		7854	
											582		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
92	92	С123-010201-0118	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6,06	462		2800		2800		3024	
											224		
93	93	С123-040601-1205	Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	64452		257808		257808		278433	
											20625		
94	94	С123-040601-1203	Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	34247		136988		136988		147947	
											10959		
95	95	С121-060510-1003	Опоры скользящие	т	0,00194	482698		936		936		1011	
											75		
96	96	Е11-220601-0301 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,016	967383,08	36826,92	15478	589	10283	4562	21643	
						287854	146,4	4606	2		1603		
	96.1	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	27,68	263				7279,84			
	96.2	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,688	3635				2500,88			
97	97	Е11-240301-0101	Опоры лежневые из сборных железобетонных элементов массой до 0,3 т. Укладка	м3 сборных конструкций	0,008	14382,82	7554,18	115	60	0	77	208	
						6828,64	2911,71	55	23		15		
98	98	С121-040305-0101	Подушки опорные марки ОП1, размерами 200 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	2	745		1490		1490		1609	
											119		
99	99	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0072756	82590,03	6964,11	601	51	60	591	1288	
						67380,6	1507,92	490	11		95		
100	100	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0703156	734230,67	1376,67	51628	97	46042	5035	61196	
						78068	621,24	5489	44		4533		
	100.1	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0703	654786				46041,67			
101	101	С123-010201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	8815		17630		17630		19040	
											1410		
102	102	С121-060405-1402	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,0072756	588246		4280		4280		4622	
											342		
103	103	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,38688	95,38	2,45	132	3	61	47	194	
						49,06	0,29	68	0		14		
	103.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	439514				54,86			
104	104	Е11-130301-1406 #К=2#ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	1,7586584	159,98	3,48	281	6	174	70	380	
						57,34	0,59	101	1		28		
	104.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0003	493943				156,36			
105	105	Е11-160401-0407 #К=0,5	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	8	2616,1	191,43	20929	1531	4492	14837	38627	
						1863,23	29,28	14906	234		2861		
106	106	С121-060405-1402	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,0176684	588246		10393		10393		11225	
											831		
107	107	С121-130805-0203	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем	м3	0,0937994	7136		669		669		723	
											54		
108	108	Е11-130301-1406 #К=2#ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	0,9028554	159,98	3,48	144	3	90	36	195	
						57,34	0,59	52	1		14		
	108.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0002	493943				80,27			
109	109	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	4	3551,24	0	14205	0	1499	12452	28790	
						3176,56	0	12706	0		2133		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
110	110	С121-130816-0303	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,11	7002		770		770		832	
											62		
111	111	Е11-460303-0106 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 (бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010)	м3 заделки	0,22	98303,6	1151,24	21627	253	6593	12524	36883	
	111.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2288	67184	585,6	14780	129		2732		
						12376				2831,63			
112	112	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,76	898,48	19,98	1581	35	1008	505	2253	
	112.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,224	305,7	2,93	538	5		167		
						223				941,95			
113	113	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0027838	82590,03	6964,11	230	19	23	226	493	
						67380,6	1507,92	188	4		36		
114	114	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0343038	734230,67	1376,67	25187	47	22462	2456	29855	
						78068	621,24	2678	21		2211		
	114.1	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0343	654786				22461,65			
115	115	С123-010201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	4708		4708		4708		5085	
											377		
116	116	С121-060405-1402	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,0027838	588246		1638		1638		1769	
											131		
117	117	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,3773	95,38	2,45	36	1	17	13	53	
	117.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0	49,06	0,29	19	0		4		
						439514				14,92			
118	118	Е11-130301-1406 #К=2#ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	0,5357516	159,98	3,48	86	2	53	21	116	
	118.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0001	57,34	0,59	31	0		9		
						493943				47,63			
119	119	Е11-160401-0406 #К=0,5	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	4	11476,91	191,43	45908	766	37689	7419	57592	
	119.1	2302-0103-0212	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	1863,23	29,28	7453	117		4266		
						4494				35952			
120	120	С121-060405-1402	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,009593	588246		5643		5643		6094	
											451		
121	121	С121-130805-0203	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем	м3	0,031611	7136		226		226		244	
											18		
122	122	Е11-130301-1406 #К=2#ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	0,4902034	159,98	3,48	78	2	49	20	106	
	122.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0001	57,34	0,59	28	0		8		
						493943				43,58			
123	123	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	2	3551,24	0	7102	0	749	6226	14395	
						3176,56	0	6353	0		1066		
124	124	С121-130816-0303	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,039	7002		273		273		295	
											22		
125	125	Е11-460303-0106 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 (бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010)	м3 заделки	0,11	98303,6	1151,24	10813	127	3297	6262	18441	
	125.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,1144	67184	585,6	7390	64		1366		
						12376				1415,81			

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
126	126	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	0,88	898,48	19,98	791	18	504	253	1127	
						305,7	2,93	269	3		83		
	126.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,112	223				470,98			
127	127	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0027838	82590,03	6964,11	230	19	23	226	493	
						67380,6	1507,92	188	4		36		
128	128	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0199338	734230,67	1376,67	14636	27	13052	1427	17348	
						78068	621,24	1556	12		1285		
	128.1	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0199	654786				13052,37			
129	129	С123-010201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	4708		4708		4708		5085	
											377		
130	130	С121-060405-1402	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,0027838	588246		1638		1638		1769	
											131		
131	131	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,509355	95,38	2,45	49	1	22	17	71	
						49,06	0,29	25	0		5		
	131.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0	439514				20,15			
132	132	Е11-130301-1406 #К=2#ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	0,6516064	159,98	3,48	104	2	65	26	141	
						57,34	0,59	37	0		10		
	132.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0001	493943				57,93			
133	133	Е11-160401-0406 #К=0,5	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	4	2401,71	191,43	9607	766	1388	7419	18388	
						1863,23	29,28	7453	117		1362		
134	134	С121-060405-1402	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,0096502	588246		5677		5677		6131	
											454		
135	135	С121-130805-0203	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем	м3	0,0326968	7136		233		233		252	
											19		
136	136	Е11-130301-1406 #К=2#ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	0,4931256	159,98	3,48	79	2	49	20	106	
						57,34	0,59	28	0		8		
	136.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0001	493943				43,84			
137	137	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	2	3551,24	0	7102	0	749	6226	14395	
						3176,56	0	6353	0		1066		
138	138	С121-130816-0303	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,033	7002		231		231		250	
											18		
139	139	Е11-460303-0106 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 (бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010)	м3 заделки	0,11	98303,6	1151,24	10813	127	3297	6262	18441	
						67184	585,6	7390	64		1366		
	139.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,1144	12376				1415,81			
140	140	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	0,88	898,48	19,98	791	18	504	253	1127	
						305,7	2,93	269	3		83		
	140.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,112	223				470,98			
141	141	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0022137	584765,19	6964,11	1294	15	1130	180	1592	
						67380,6	1507,92	149	3		118		
	141.1	2106-0405-1301	Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,0022	502100				1111,5			

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
142	142	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,6	3311,89	14,39	1987	9	1263	660	2859	
						1191,67	3,95	715	2		212		
143	143	Е11-090501-0301	Выход труб из канала. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	4	161,03	0,86	644	3	0	443	1174	
						160,17	0,44	641	2		87		
144	144	С121-130201-0211	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003092	581529		180		180		194	
											14		
145	145	С121-130202-0204	Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001013	680324		69		69		74	
											6		
146	146	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,256	537		674		674		728	
											54		
147	147	Е11-130301-0410 #К=2#ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз (два раза)	м2	0,18	152,26	6,04	27	1	13	9	40	
						74,6	1,17	13	0		3		
	147.1	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0324	345				11,18			
148	148	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0044274	584765,19	6964,11	2589	31	2260	360	3185	
						67380,6	1507,92	298	7		236		
	148.1	2106-0405-1301	Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,0044	502100				2223			
149	149	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1	3311,89	14,39	3312	14	2106	1100	4765	
						1191,67	3,95	1192	4		353		
150	150	Е11-090501-0301	Выход труб из канала. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	4	161,03	0,86	644	3	0	443	1174	
						160,17	0,44	641	2		87		
151	151	С121-130201-0211	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003092	581529		180		180		194	
											14		
152	152	С121-130202-0204	Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001013	680324		69		69		74	
											6		
153	153	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,7584	537		944		944		1020	
											76		
154	154	Е11-130301-0410 #К=2#ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз (два раза)	м2	0,34	152,26	6,04	52	2	24	18	75	
						74,6	1,17	25	0		6		
	154.1	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0612	345				21,11			
155	155	Е11-221501-0101 Изм. и доп. вып. 16	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2	м короба	5	6109,53	1237,69	30548	6188	17187	9326	43064	
						1434,42	449,72	7172	2249		3190		
156	156	Е11-130301-1705 #К=4#ПРИ ОКРАСКЕ В 4 СЛОЯ	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03 (в 4 слоя)	м2	121	1302,29	12,08	157577	1462	146929	6534	177239	
						75,91	2,34	9186	283		13129		
	156.1	2204-1002-0201	Композиция органосиликатная специальная ОС-51-03	кг	87,12	1675				145926			
157	157	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	271	580,12	27,96	157213	7577	41304	83750	260240	
						399,75	6,88	108332	1865		19277		
158	158	С121-100406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,31165	354088		110352		110352		119180	
											8828		
159	159	Е11-260101-1002	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	12	40366,65	1194,84	484400	14338	132345	262139	806262	
						28143,05	600,24	337717	7203		59723		
	159.1	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,318	319402				101569,84			
160	160	С121-110203-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	19,8	11034		218473		218473		235951	
											17478		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
161	161	Ц13-390201-0507	Трубопровод, диаметр до 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	50	1272,21	35,02	63611	1751	2675	36103	107691	
						1183,7	0	59185	0		7977		
			Итого по разделу: 7. Трубопроводы									7885838	
			Раздел: 8. Колодец дренажный из сборных железобетонных элементов, диаметр 1000 мм										
162	162	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	6,5873962	210,25	198,45	1385	1307	0	304	1824	
						11,8	52,3	78	345		135		
163	163	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,1173328	2188,03	0	257	0	0	185	477	
						2188,03	0	257	0		35		
164	164	Е11-010102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	23,816071	231,18	222,02	5506	5288	2	1261	7308	
						9,09	64,43	217	1535		541		
165	165	С341-020103-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	41,6781243	161		6710				7247	
166	166	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3	23,816071	21,9	18,4	522	438	2	537	768	
						3,41	7,67	81	183		190		
167	167	Е11-010104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Смесь из гравия, щебня и гальки	м3 грунта	12,9788006	21,74	21,74	282	282	0	57	396	
						0	9,06	0	118		85		
168	168	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Смесь из гравия, щебня и гальки	м3 грунта	3,2447002	1360,04	0	4413	0	0	29	8197	
						1360,04	0	4413	0		3177		
169	169	С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	16,2235008	2058		33388		33388	607	36059	
170	170	Е11-010201-0502	Смесь из гравия, щебня и гальки. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12,9788006	204,96	94,28	2660	1224	0	2671	4452	
						110,68	45,75	1437	594		1462		
171	171	Е11-080101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	м3 изолирующего слоя	2,7039168	10741,13	1731,3	29043	4681	5136	330	52983	
						7110,18	849,12	19225	2296		20015		
	171.1	2101-0102-0101	Глина	м3	3,1095	1647				5121,35	3925		
172	172	Е11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,3637832	19,08	19,08	102	102	0	31	144	
						0	7,95	0	43		11		
173	173	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	5,3637832	84,38	71,11	453	381	15	109	607	
						10,47	17,86	56	96		45		
	173.1	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,5364	28				15,02			
174	174	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5,3637832	171,86	79,2	922	425	0	506	1542	
						92,66	38,43	497	206		114		
175	175	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,3409458	951,59	0	1276	0	0	919	2370	
						951,59	0	1276	0		176		
176	176	Е11-230601-0103 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,724	38245,16	11200,72	65935	19310	14442	39837	114233	
						18667,67	4672,91	32183	8056		8462		
	176.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,7068	13620				9627,16			
	176.2	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0207	15591				322,55			
177	177	С121-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	10236		40944		40944	3276	44220	
178	178	С121-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7314		7314		7314	585	7899	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
179	179	С121-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	3139		3139		3139		3390	
				шт.							251		
180	180	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	1852		1852		1852		2000	
				шт.							148		
181	181	С121-040302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	33535		33535		33535		36218	
				шт.							2683		
182	182	С123-030101-0306	Люк чугунный с шарниром, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99		1	20885		20885		20885		22556	
				комплект							1671		
183	183	Е11-080801-0101	Основания в нижней части колодца, бутовые. Устройство		0,157	13579,27	314,82	2132	49	993	1037	3422	
				м3 основания		6939,16	161,04	1089	25		253		
	183.1	2101-0701-0201	Камень бутовый	м3	0,1617	2444				395,22			
	183.2	2102-0401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,0644	9285				597,68			
184	184	Е11-080101-0202	Основание под отмостку щебеночное. Устройство		0,5	5547,54	1804,94	2774	902	1394	823	3884	
				м3 основания		955,4	813,44	478	407		288		
	184.1	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,575	2420				1391,5			
185	185	Е11-060101-0101	Отмостка бетонная. Устройство		0,6625	15298,88	1125,96	10136	746	8472	995	12021	
				м3		1385,1	265,42	918	176		890		
	185.1	2102-0101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,6758	10838				7323,78			
			Итого по разделу: 8. Колодец дренажный из сборных железобетонных элементов, диаметр 1000 мм									**374217**	
			ИТОГО:					12588965	1105353	9090446	2372534	16158422	
								2331378	325540		1196910		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		242376					
			Итого с временными									16400795	
			Зимние удорожания			1,35 %		221411					
			Итого с зимними удорожаниями									16622206	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		332444					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									16954650	
			Итого в текущих ценах 2021 год -94 % Иинф=1,05									*16734240*	
			Итого в текущих ценах 2022 год 6%.Иинф=1,0921									*110970*	
			ИТОГО с НДС			12 %						19986635	
			Скидка 5%									999332	
			Итого к оплате:									**18987303**	

Генподрядчик:
ТОО "Курылысшы-ТБС", БИН 030440000930
(наименование организации)
Директор Тохтаев Б.С.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Субподрядчик:
ТОО "Темирказык-Стройпроект", БИН 041040000970
(наименование организации)
Директор Кусаинов К.З.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)