Форма по приложению 4-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области", БИН 160140010537, Актюбинская область, г.Актобе, проспект Абилкайыр хана, 40

Подрядчик: ТОО "Ремстрой", БИН 970640002216, Туркестанская область, с.Темирлановка, ул.Кажымукан, 13.

Наименование строительства и его адрес: Строительно-монтажные работы по объекту: "Газификация здания котельной Вознесеновской средней школы в с.Вознесеновка Мартукского района"

Справка

о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь 2023 год

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		84	05.04.2023	ОБ		ТОО	

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС 12%	Всего
	с начала строительство по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		приобретение материало	другие дополнительные расходы		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительно-монтажные работы по объекту: "Газификация здания котельной Вознесеновской средней школы в с.Вознесеновка Мартукского района	**108 379 678,41**	**11 614 276,26**							**1 393 713,15**	**13 007 989,41**
Удержание 30%	**36 502 207,93**	**7 045 268,96**							**845 432,27**	**7 890 701,23**
ИТОГО к оплате	**108 379 678,41**	**11 614 276,26**							**548 280,88**	**5 117 288,18**

Заказчик:
И.о. руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"
_____ Жарасбаев А.Б.

Авторский надзор:
Директор
ПК "Актюбгражданпроект"
_____ Ажгалив А.Г.

Подрядчик:
Директор
ТОО "Ремстрой"
_____ Мухамалов Б.

Технический надзор:
Зам.директор технического надзора
ТОО "Кабылан эксперт"
_____ Нургалин Р.Н.

Форма 4

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области", БИН 160140010537, Актюбинская область, г.Актобе, проспект Абилкайыр хана, 40

Подрядчик: ТОО "Ремстрой", БИН 970640002216, Туркестанская область, с.Темирлановка, ул.Кажымукан, 13.

Наименование строительства: "Строительно-монтажные работы по объекту:"Газификация здания котельной Вознесеновской средней школы в с.Вознесеновка Мартукского района"

Договор: №84 от 05.04.2023г

Акт приемки выполненных работ №4

за Ноябрь 2023год

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения / по проекту	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
			ОТДЕЛ 1. 2-1-1									
			РАЗДЕЛ 1.Башня дымовой трубы									
1	162	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Металлические конструкции.Монтаж**	т конструкций	1,45447	125652,40	28400,26	182758	41307	4899	102557	308141
			НР - 69%, СП - 8%			93884,36	8306,78	136552	12082		22825	
2	163	1109-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Электродуговая сварка**	т	1,45447	10201,26	1341,17	14837	1951	1704	7720	24361
			НР - 69%, СП - 8%			7688,30	3,82	11182	6		1805	
3	164	214-201-0102 РСНБ РК 2022	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	1,11732	463375,00	–	517738	–	517738	–	559157
			СП - 8%			–	–	–	–		41419	
4	165	214-203-0202 РСНБ РК 2022	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П**	т	0,33715	492392,00	–	166010	–	166010	–	179291
			СП - 8%			–	–	–	–		13281	
5	166	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**	м²	90,89	93,60	2,28	8507	208	5082	2242	11609
			НР - 69%, СП - 8%			35,39	0,36	3217	33		860	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				889850	43466	695433	112519	1082559
								150951	12121	–	80190	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				692255				
			Материалы	Тенге				5083				
			Всего заработная плата	Тенге					3250			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				683748				
			Накладные расходы	Тенге				2242				
			Сметная прибыль	Тенге				55560				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				750057				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	Тенге					3250			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				197595				
			Материалы	Тенге				6602				
			Всего заработная плата	Тенге					159822			
			Накладные расходы	Тенге				110277				
			Сметная прибыль	Тенге				24630				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				332502				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					159822			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1082559				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
		Сметная заработная плата	Тенге					163072			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				889850	43466	695433	112519	1082559
							150951	12121	–	80190	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				692255				
		Материалы	Тенге				5083				
		Всего заработная плата	Тенге					3250			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				683748				
		Накладные расходы	Тенге				2242				
		Сметная прибыль	Тенге				55560				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				750057				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3250			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				197595				
		Материалы	Тенге				6602				
		Всего заработная плата	Тенге					159822			
		Накладные расходы	Тенге				110277				
		Сметная прибыль	Тенге				24630				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				332502				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					159822			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				1082559				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
		Сметная заработная плата	Тенге					163072			

ОТДЕЛ 2. 2-1-2

РАЗДЕЛ 2.Сантехнические работы

6	1	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка** *НР - 98%, СП - 8%*	м трубопровода	30	1362,66 536,70	26,65 9,58	40880 16101	799 287	23980	16061 4555	61496
7	2	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка** *НР - 98%, СП - 8%*	м трубопровода	3	1342,96 536,70	26,65 9,58	4029 1610	80 29	2339	1606 451	6086
8	3	1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка** *НР - 98%, СП - 8%*	м трубопровода	1	1170,44 536,70	26,65 9,58	1170 537	27 10	606	535 136	1842
9	4	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** *НР - 98%, СП - 8%*	м трубопровода	34	119,35 114,63	1,51 –	4058 3897	51 –	110	3820 630	8508
10	5	1118-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Радиаторы чугунные. Установка** *НР - 98%, СП - 8%*	кВт	5,1	22826,12 1146,20	215,63 106,10	116413 5846	1100 541	109467	6259 9814	132486
11	6	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Краны воздушные. Установка** *НР - 98%, СП - 8%*	шт.	3	380,24 240,74	– –	1141 722	– –	419	708 148	1997
12	7	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** *НР - 98%, СП - 8%*	шт.	14	2868,09 2441,82	122,60 18,07	40153 34185	1716 253	4252	33750 5912	79815

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	8	242-207-3502 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный штуцерный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	4752,00	–	19008	–	19008	–	20529
		СП - 8%				–	–	–	–		1521	
14	9	242-207-3501 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный штуцерный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	3530,00	–	14120	–	14120	–	15250
		СП - 8%				–	–	–	–		1130	
15	10	242-302-0403 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	6	34139,00	–	204834	–	204834	–	221221
		СП - 8%				–	–	–	–		16387	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**445806**	**3773**	**379135**	**62739**	**549230**
							62898	**1120**	**–**	**40684**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				237962				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				237962				
		Сметная прибыль	Тенге				19038				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				257000				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				207844				
		Материалы	Тенге				141172				
		Всего заработная плата	Тенге					64018			
		Сдача и испытание	Тенге				223				
		Накладные расходы	Тенге				62739				
		Сметная прибыль	Тенге				21646				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				292229				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					64018			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				549229				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					64018			

РАЗДЕЛ 3.Строительные работы

16	11	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.05	Окраска нагревательных приборов масляной краской за 2 раза	м²	10	1180,14	1,47	11801	15	1435	8286	21694
		НР - 80%, СП - 8%				1035,09	0,69	10351	7		1607	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**11801**	**15**	**1435**	**8286**	**21694**
								10351	**7**	**–**	**1607**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					11801				
		Материалы	Тенге					1436				
		Всего заработная плата	Тенге						10358			
		Накладные расходы	Тенге					8286				
		Сметная прибыль	Тенге					1607				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					21694				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7
		Сметная заработная плата	Тенге						10358			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					21694				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7
		Сметная заработная плата	Тенге						10358			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**					**457607**	**3788**	**380570**	**71025**	**570924**
								73249	**1127**	**–**	**42291**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					249763				
		Материалы	Тенге					1436				
		Всего заработная плата	Тенге						10358			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					237962				
		Накладные расходы	Тенге					8286				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				20645				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				278694				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					10358			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				207844				
		Материалы	Тенге				141172				
		Всего заработная плата	Тенге					64018			
		Сдача и испытание	Тенге				223				
		Накладные расходы	Тенге				62739				
		Сметная прибыль	Тенге				21646				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				292229				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					64018			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				570923				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	Тенге					74376			

ОТДЕЛ 3. 2-1-3
РАЗДЕЛ 4.Сантехнические работы

17	1	1120-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м². Установка	решетка	3	2121,76	76,65	6365	230	635	5445	12755
			НР - 98%, СП - 8%			1833,22	18,97	5500	57		945	
18	2	261-302-0126 РСНБ РК 2022	Металлическая жалюзийная решетка, размер 800х500 мм	м²	0,4	43532,00	–	17413	–	17413	–	18806
			СП - 8%			–	–	–	–		1393	
19	3	261-302-0125 РСНБ РК 2022	Металлическая жалюзийная решетка, размер 200х200 мм	м²	0,08	40005,00	–	3200	–	3200	–	3456
			СП - 8%			–	–	–	–		256	
20	4	1120-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	2	15132,21	104,51	30264	209	20078	9815	43285
			НР - 98%, СП - 8%			4988,53	18,97	9977	38		3206	
21	5	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Стальной стакан Ду 426х6. Монтаж	т конструкций	0,06254	140647,95	6934,67	8796	434	149	5785	15747
			НР - 69%, СП - 8%			131319,77	2731,98	8213	171		1166	
22	6	241-108-0250 РСНБ РК 2022	Стакан из стали марки 15, 20, D 426х6,0 мм	м	1	43682,00	–	43682	–	43682	–	47177
			СП - 8%			–	–	–	–		3495	
23	7	1120-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Клапаны обратные, диаметр до 560 мм. Установка	клапан	1	2586,47	67,72	2586	68	365	2129	5092
			НР - 98%, СП - 8%			2153,49	18,97	2153	19		377	
24	8	246-303-0101 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм	шт.	1	12922,00	–	12922	–	12922	–	13956
			СП - 8%			–	–	–	–		1034	
25	9	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Опорный уголок из полосовой стали	т	0,00454	108597,45	9685,73	493	44	50	482	1053
			НР - 118%, СП - 8%			87921,44	1967,62	399	9		78	
26	10	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00454	463375,00	–	2104	–	2104	–	2272
			СП - 8%			–	–	–	–		168	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				127825	985	100598	23656	163599
								26242	294	–	12118	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				79814				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				50				
	Всего заработная плата		Тенге					408			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				79321				
		Накладные расходы	Тенге				482				
		Сметная прибыль	Тенге				6424				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				86720				
		Сметная заработная плата	Тенге					408			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8796				
	Материалы		Тенге				150				
	Всего заработная плата		Тенге					8384			
		Накладные расходы	Тенге				5785				
		Сметная прибыль	Тенге				1166				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				15747				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					8384			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				39215				
	Материалы		Тенге				21079				
	Всего заработная плата		Тенге					17744			
	Сдача и испытание		Тенге				864				
		Накладные расходы	Тенге				17389				
		Сметная прибыль	Тенге				4528				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				61132				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17744			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				163599				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					26536			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**				**127825**	**985**	**100598**	**23656**	**163599**
							26242	**294**	**–**	**12118**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				79814				
	Материалы		Тенге				50				
	Всего заработная плата		Тенге					408			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				79321				
		Накладные расходы	Тенге				482				
		Сметная прибыль	Тенге				6424				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				86720				
		Сметная заработная плата	Тенге					408			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8796				
	Материалы		Тенге				150				
	Всего заработная плата		Тенге					8384			
		Накладные расходы	Тенге				5785				
		Сметная прибыль	Тенге				1166				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				15747				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					8384			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				39215				
	Материалы		Тенге				21079				
	Всего заработная плата		Тенге					17744			
	Сдача и испытание		Тенге				864				
		Накладные расходы	Тенге				17389				
		Сметная прибыль	Тенге				4528				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				61132				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17744			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				163599				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					26536			

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 4. 2-1-5									
		РАЗДЕЛ 5. Светотехническое оборудование									
27	1	**1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.11** **Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды**	**шт.**	**13**	**788,39**	**5,60**	**10249**	**73**	**1201**	**6483**	**18071**
		НР - 72%, СП - 8%			**690,35**	**2,32**	**8975**	**30**		**1339**	
28	2	**247-102-0304 РСНБ РК 2022** **Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-220В-D150 антивандальный, без датчика, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017**	**шт.**	**2**	**3228,00**	**–**	**6456**	**–**	**6456**	**–**	**6972**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**516**	
29	3	**247-102-0312 РСНБ РК 2022** **Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 15-220В-D180 антивандальный, без датчика, мощность 15 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017**	**шт.**	**8**	**3874,00**	**–**	**30992**	**–**	**30992**	**–**	**33471**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**2479**	
30	4	**ТПРАЙСЛИСТ** **Светильник светодиодный SIRAH 6521-3 LED**	**шт**	**3**	**24632,14**	**–**	**73896**	**–**	**73896**	**–**	**79808**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**5912**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**121593**	**73**	**112545**	**6483**	**138322**
							8975	**30**	**–**	**10246**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				73896				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				73896				
		Сметная прибыль	Тенге				5912				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				79808				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				47697				
		Материалы	Тенге				1202				
		Всего заработная плата	Тенге					9005			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				37448				
		Накладные расходы	Тенге				6483				
		Сметная прибыль	Тенге				4334				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				58514				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					9005			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				138322				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					9005			
		РАЗДЕЛ 6. Кабель									
31	5	**1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.11** **Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами**	**м**	**38**	**510,61**	**3,22**	**19403**	**123**	**1737**	**12643**	**34610**
		НР - 72%, СП - 8%			**461,66**	**0,44**	**17543**	**17**		**2564**	
32	6	**243-107-1301 РСНБ РК 2022** **Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,0051**	**272976,00**	**–**	**1392**	**–**	**1392**	**–**	**1503**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**111**	
33	7	**243-107-1501 РСНБ РК 2022** **Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,03366**	**429683,00**	**–**	**14463**	**–**	**14463**	**–**	**15620**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**1157**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**35258**	**123**	**17592**	**12643**	**51733**
							17543	**17**	**–**	**3832**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				35258				
		Материалы	Тенге				1738				
		Всего заработная плата	Тенге					17560			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				15855				

		Накладные расходы	Тенге				12643					
		Сметная прибыль	Тенге				3832					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				51733					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11
		Сметная заработная плата	Тенге					17560				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				51733					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11
		Сметная заработная плата	Тенге					17560				

РАЗДЕЛ 7. Электроустановочные изделия

34	8	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель герметический.Монтаж	шт.	2	1480,00	22,07	2960	44	290	1897	5246
			НР - 72%, СП - 8%			1313,11	4,51	2626	9		389	
35	9	247-212-0204 РСНБ РК 2022	Выключатель герметический 10А ,220В	шт.	2	434,00	–	868	–	868	–	937
			СП - 8%			–	–	–	–		69	
36	10	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	4	408,81	0,47	1635	2	176	1050	2900
			НР - 72%, СП - 8%			364,35	0,21	1457	1		215	
37	11	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	3	384,00	–	1152	–	1152	–	1244
			СП - 8%			–	–	–	–		92	
38	12	247-214-0115 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	459,00	–	459	–	459	–	496
			СП - 8%			–	–	–	–		37	
39	13	1121-0502-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА. Монтаж	шт.	1	2556,65	114,84	2557	114	156	1680	4576
			НР - 72%, СП - 8%			2287,06	46,40	2287	46		339	
40	14	247-203-0103 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	15673,00	–	15673	–	15673	–	16927
			СП - 8%			–	–	–	–		1254	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				25304	160	18774	4627	32326
								6370	56	–	2395	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				2960				
		Материалы		Тенге				290				
		Всего заработная плата		Тенге					2635			
		Накладные расходы		Тенге				1897				
		Сметная прибыль		Тенге				389				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				5246				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1
		Сметная заработная плата		Тенге					2635			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				22344				
		Материалы		Тенге				331				
		Всего заработная плата		Тенге					3791			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				18152				
		Накладные расходы		Тенге				2730				
		Сметная прибыль		Тенге				2006				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				27080				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2
		Сметная заработная плата		Тенге					3791			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				32326				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					6426			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	**Тенге**				182155	356	148911	23753	222381
							32888	103	–	16473	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				76856				
		Материалы	Тенге				290				
		Всего заработная плата	Тенге					2635			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				73896				
		Накладные расходы	Тенге				1897				
		Сметная прибыль	Тенге				6301				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				85054				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					2635			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				105299				
		Материалы	Тенге				3271				
		Всего заработная плата	Тенге					30356			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				71455				
		Накладные расходы	Тенге				21856				
		Сметная прибыль	Тенге				10172				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				137327				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					30356			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				222381				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					32991			

ОТДЕЛ 5. 2-1-6

РАЗДЕЛ 8. Силовое электрооборудование

41	1	1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Шкаф управления. Монтаж оборудования**	шкаф	1	35426,01	8718,62	35426	8719	2544	19998	59857
			НР - 72%, СП - 8%			24162,84	3611,52	24163	3612		4434	
42	2	ТПРАЙСЛИСТ	**Шкаф управления котельной CCG-100-TL-40/1**	шт	1	863392,86	–	863393	–	863393	–	932464
			СП - 8%			–	–	–	–		69071	
43	3	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Розетка штепсельные для открытой проводки. Установка.**	шт.	2	332,64	0,41	665	–	26	460	1215
			НР - 72%, СП - 8%			319,46	0,17	639	–		90	
44	4	247-214-0104 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	шт.	2	402,00	–	804	–	804	–	868
			СП - 8%			–	–	–	–		64	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				900288	8719	866767	20458	994404
								24802	3612	–	73659	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				898819				
			Материалы	Тенге				2545				
			Всего заработная плата	Тенге					27775			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				863393				
			Накладные расходы	Тенге				19998				
			Сметная прибыль	Тенге				73505				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				992322				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
			Сметная заработная плата	Тенге					27775			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1469				
			Материалы	Тенге				26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					639			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				804				
		Накладные расходы	Тенге				460				
		Сметная прибыль	Тенге				154				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2083				
		Сметная заработная плата	Тенге					639			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				994405				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					28414			

РАЗДЕЛ 9. Кабель

45	5	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	147	115,24	1,09	16940	160	3547	9576	28637
			НР - 22%, СП - 8%			90,02	0,45	13233	66		2121	
46	6	1308-0206-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	64	1199,82	34,30	76788	2196	23894	37023	122915
			НР - 22%, СП - 8%			792,16	11,29	50698	723		9105	
47	7	243-107-1501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,034	429683,00	–	14609	–	14609	–	15778
			СП - 8%			–	–	–	–		1169	
48	8	243-107-1502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,028	628243,00	–	17591	–	17591	–	18998
			СП - 8%			–	–	–	–		1407	
49	9	243-107-1901 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,089	701823,00	–	62462	–	62462	–	67459
			СП - 8%			–	–	–	–		4997	
50	10	243-107-1902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,006	1089867,00	–	6539	–	6539	–	7062
			СП - 8%			–	–	–	–		523	
51	11	243-201-3903 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 4х1,5-0,66	км	0,054	514463,00	–	27781	–	27781	–	30003
			СП - 8%			–	–	–	–		2222	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				222710	2356	156423	46599	290852
								63931	789	–	21544	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				93728				
		Материалы		Тенге				27442				
		Всего заработная плата		Тенге					64720			
		Накладные расходы		Тенге				46599				
		Сметная прибыль		Тенге				11226				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				151553				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								38
		Сметная заработная плата		Тенге					64720			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				128982				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				128982				
		Сметная прибыль		Тенге				10318				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				139300				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				290853				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					64720			
		РАЗДЕЛ 10. Трубы									
52	12	1308-0206-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 **Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	м	147	609,74	54,39	89632	7995	12828	51357	152269
		НР - 72%, СП - 8%			468,09	17,15	68809	2521		11279	
53	13	241-102-0106 РСНБ РК 2022 **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм**	м	147	519,00	–	76293	–	76293	–	82396
		СП - 8%			–	–	–	–		6103	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				165925	7995	89121	51357	234665
							68809	2521	–	17382	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				89632				
		Материалы	Тенге				12827				
		Всего заработная плата	Тенге					71330			
		Накладные расходы	Тенге				51357				
		Сметная прибыль	Тенге				11279				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				152268				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					71330			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				76293				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				76293				
		Сметная прибыль	Тенге				6103				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				82396				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				234664				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					71330			
		РАЗДЕЛ 11.Заземление									
54	14	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 **Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	40	338,06	31,51	13522	1260	2180	7545	22753
		НР - 72%, СП - 8%			252,05	9,93	10082	397		1686	
55	15	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 **Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	шт.	5	2176,23	249,21	10881	1246	1533	6142	18385
		НР - 72%, СП - 8%			1620,32	85,77	8102	429		1362	
56	16	214-208-0102 РСНБ РК 2022 **Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	т	0,0504	486747,00	–	24532	–	24532	–	26495
		СП - 8%			–	–	–	–		1963	
57	17	214-201-0102 РСНБ РК 2022 **Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,06025	463375,00	–	27918	–	27918	–	30151
		СП - 8%			–	–	–	–		2233	
58	18	261-102-0124 РСНБ РК 2022 **Лужение заземляющих элементов**	т	0,11065	144002,00	–	15934	–	15934	–	17209
		СП - 8%			–	–	–	–		1275	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				92787	2506	72097	13687	114993
							18184	826	–	8519	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				24403				
		Материалы	Тенге				3714				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					19010			
		Накладные расходы	Тенге				13687				
		Сметная прибыль	Тенге				3048				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				41138				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					19010			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				68384				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				68384				
		Сметная прибыль	Тенге				5471				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				73855				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				114993				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					19010			

РАЗДЕЛ 12.Строительные работы

59	19	1101-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзп и Кэм=1.11	Грунты 3 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	$м^3$ грунта	1,884	130,02	130,02	245	244	–	64	334
			НР - 72%, СП - 8%			–	47,49	–	89		25	
60	20	1101-0205-0503 РСНБ РК 2022 Кзп и Кэм=1.11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	1,884	1775,58	–	3345	–	–	2409	6214
			НР - 72%, СП - 8%			1775,58	–	3345	–		460	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге				3590	244	–	2473	6548
								3345	89	–	485	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3590				
		Всего заработная плата		Тенге					3434			
		Накладные расходы		Тенге				2473				
		Сметная прибыль		Тенге				485				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6548				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3
		Сметная заработная плата		Тенге					3434			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге				6548				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3
		Сметная заработная плата		Тенге					3434			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5		Тенге				1385300	21820	1184408	134574	1641462
								179071	7837	–	121589	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1106582				
		Материалы		Тенге				46528				
		Всего заработная плата		Тенге					182835			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				863393				
		Накладные расходы		Тенге				131641				
		Сметная прибыль		Тенге				99058				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1337281				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								107
		Сметная заработная плата		Тенге					182835			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				278718				
		Материалы		Тенге				26				
		Всего заработная плата		Тенге					4073			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				274463				
		Накладные расходы		Тенге				2933				
		Сметная прибыль		Тенге				22531				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				304182				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3
		Сметная заработная плата		Тенге					4073			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5		Тенге				1641463				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								110

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					186908			

ОТДЕЛ 6. 2-1-7
РАЗДЕЛ 13.Монтаж

61	1	1310-0701-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Прибор приемно-контрольный.Монтаж**	шт.	1	31716,54	2,59	31717	3	247	19195	54985
			НР - 61%, СП - 8%			31466,88	–	31467	–		4073	
62	2	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	5	3785,71	2,59	18929	13	329	11338	32688
			НР - 61%, СП - 8%			3717,36	–	18587	–		2421	
63	3	1310-0701-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Извещатель ручной.Монтаж**	шт.	2	2008,67	–	4017	–	300	2268	6787
			НР - 61%, СП - 8%			1858,68	–	3717	–		503	
64	4	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Оповещатель комбинированный.Монтаж**	шт.	1	1901,37	0,97	1901	1	41	1134	3278
			НР - 61%, СП - 8%			1858,68	–	1859	–		243	
65	5	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Указатели световые настенные. Установка**	шт.	2	990,49	23,40	1981	47	17	1394	3645
			НР - 72%, СП - 8%			958,45	9,28	1917	19		270	
66	6	1308-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования**	шт.	1	4068,21	–	4068	–	351	2677	7284
			НР - 72%, СП - 8%			3717,36	–	3717	–		540	
67	7	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Устройство контроля шлейфа.Монтаж**	шт.	2	1901,37	0,97	3803	2	84	2268	6556
			НР - 61%, СП - 8%			1858,68	–	3717	–		486	
68	8	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Кабельный канал размером 16х16мм.Монтаж**	м	26	480,67	18,49	12497	481	1718	7508	21605
			НР - 72%, СП - 8%			396,08	4,97	10298	129		1600	
69	9	1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	3	1068,35	67,90	3205	204	1435	1149	4703
			НР - 72%, СП - 8%			522,10	9,93	1566	30		348	
70	10	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	29	115,24	1,09	3342	32	699	1889	5650
			НР - 72%, СП - 8%			90,02	0,45	2611	13		418	
71	11	1308-0206-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах**	м	46	491,37	3,27	22603	150	9202	9585	34764
			НР - 72%, СП - 8%			288,06	1,35	13251	62		2575	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**					108063	933	14423	60405	181945
								92707	253	–	13477	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					106082				
		Материалы	Тенге					14408				
		Всего заработная плата	Тенге						91024			
		Накладные расходы	Тенге					59011				
		Сметная прибыль	Тенге					13207				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					178300				

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					91024			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1981				
		Материалы	Тенге				17				
		Всего заработная плата	Тенге					1936			
		Накладные расходы	Тенге				1394				
		Сметная прибыль	Тенге				270				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3645				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1936			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				181945				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					92960			

РАЗДЕЛ 14.Материалы

72	12	248-303-0202 РСНБ РК 2022	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-3	шт.	1	29110,00	–	29110	–	29110	–	31439
			СП - 8%			–	–	–	–		2329	
73	13	248-302-0203 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	5	2482,00	–	12410	–	12410	–	13403
			СП - 8%			–	–	–	–		993	
74	14	248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	2	1153,00	–	2306	–	2306	–	2490
			СП - 8%			–	–	–	–		184	
75	15	248-304-0213 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	1	2265,00	–	2265	–	2265	–	2446
			СП - 8%			–	–	–	–		181	
76	16	248-304-0107 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"	шт.	2	1532,00	–	3064	–	3064	–	3309
			СП - 8%			–	–	–	–		245	
77	17	ТПРАЙСЛИСТ	Аккумулятор SF,12V-7A	шт	1	4910,71	–	4911	–	4911	–	5304
			СП - 8%			–	–	–	–		393	
78	18	ТПРАЙСЛИСТ	Устройство контроль шлейфа Маяк-ШС1	шт	2	561,61	–	1123	–	1123	–	1213
			СП - 8%			–	–	–	–		90	
79	19	243-907-0103 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм	м	26	126,00	–	3276	–	3276	–	3538
			СП - 8%			–	–	–	–		262	
80	20	243-904-0104 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м	3	289,00	–	867	–	867	–	936
			СП - 8%			–	–	–	–		69	
81	21	243-305-0101 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50	км	0,025	57194,00	–	1430	–	1430	–	1544
			СП - 8%			–	–	–	–		114	
82	22	243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,02	301639,00	–	6033	–	6033	–	6516
			СП - 8%			–	–	–	–		483	
83	23	243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,03	574495,00	–	17235	–	17235	–	18614
			СП - 8%			–	–	–	–		1379	
84	24	247-202-0104 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная КО-1	шт.	3	1908,00	–	5724	–	5724	–	6182
			СП - 8%			–	–	–	–		458	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге				89754	–	89754	–	96934

									–	–	–	7180	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				6034				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6034				
		Сметная прибыль		Тенге				483				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6517				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				83720				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				83720				
		Сметная прибыль		Тенге				6697				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				90417				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге				96934				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6		**Тенге**				197817	933	104177	60405	278879
								92707	253	–	20657	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				112116				
		Материалы		Тенге				14408				
		Всего заработная плата		Тенге					91024			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6034				
		Накладные расходы		Тенге				59011				
		Сметная прибыль		Тенге				13690				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				184817				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								52
		Сметная заработная плата		Тенге					91024			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				85701				
		Материалы		Тенге				17				
		Всего заработная плата		Тенге					1936			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				83720				
		Накладные расходы		Тенге				1394				
		Сметная прибыль		Тенге				6967				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				94062				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1
		Сметная заработная плата		Тенге					1936			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6		Тенге				278879				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								53
		Сметная заработная плата		Тенге					92960			

ОТДЕЛ 7. 2-1-8
РАЗДЕЛ 15. Дымовая труба

85	26	1109-0301-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.11	**Дымовая труба с газоходами**	т	6,602	23545,14	9443,04	155445	62343	24671	60569	233295
			НР - 69%, СП - 8%			10365,18	2931,03	68431	19351		17281	
86	27	222-525-0305 РСНБ РК 2022	**Стоимость металлической дымовой трубы с газоходами**	т	3,301	973520,00	–	3213590	–	3213590	–	3470677
			СП - 8%			–	–	–	–		257087	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				3369035	62343	3238261	60569	3703972
								68431	19351	–	274368	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				3213590				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3213590				
			Сметная прибыль	Тенге				257087				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3470677				
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				155445				
			Материалы	Тенге				24671				
			Всего заработная плата	Тенге					87782			
			Накладные расходы	Тенге				60569				
			Сметная прибыль	Тенге				17281				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				233295				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
			Сметная заработная плата	Тенге					87782			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				3703972				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					87782			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7	Тенге				3369035	62343	3238261	60569	3703972
							68431	19351	–	274368	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3213590				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3213590				
		Сметная прибыль	Тенге				257087				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3470677				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				155445				
		Материалы	Тенге				24671				
		Всего заработная плата	Тенге					87782			
		Накладные расходы	Тенге				60569				
		Сметная прибыль	Тенге				17281				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				233295				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					87782			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7	Тенге				3703972				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					87782			

ОТДЕЛ 8. 4-1
РАЗДЕЛ 16.Монтаж

87	1	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	181,812	453,50	193,99	82452	35269	10012	35628	127527
			НР - 72%, СП - 8%			204,45	67,72	37171	12312		9447	
88	2	1134-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,004	1713273,55	–	6853	–	5754	836	8304
			НР - 76%, СП - 8%			274863,75	–	1099	–		615	
89	3	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	4	426,81	183,64	1707	734	230	720	2622
			НР - 72%, СП - 8%			185,87	64,29	743	257		194	
90	4	1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	5	300,06	188,54	1500	943	–	683	2357
			НР - 72%, СП - 8%			111,52	78,10	558	391		175	
91	5	1308-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	30,188	887,56	482,90	26794	14578	4360	9911	39642
			НР - 72%, СП - 8%			260,22	195,78	7856	5910		2936	
92	6	1308-0201-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	25503,17	17994,54	102013	71978	296	45149	158935
			НР - 72%, СП - 8%			7434,72	8241,99	29739	32968		11773	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге					221319	123502	20652	92927	339387
								77166	51838	–	25140	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					214466				
		Материалы	Тенге					14896				
		Всего заработная плата	Тенге						127905			
		Накладные расходы	Тенге					92091				
		Сметная прибыль	Тенге					24525				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					331082				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									71
		Сметная заработная плата	Тенге					127905				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6853					
	Материалы		Тенге				5754					
	Всего заработная плата		Тенге					1099				
		Накладные расходы	Тенге				836					
		Сметная прибыль	Тенге				615					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8304					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге					1099				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				339386					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									72
		Сметная заработная плата	Тенге					129004				

РАЗДЕЛ 17. сущ ТП

93	12	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт	1	6926,52	166,21	6927	166	3100	2669	10363
			НР - 72%, СП - 8%			3661,20	45,14	3661	45		768	
94	13	247-204-7402 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100М 1Р 100А 10 кА "С"	шт.	1	2633,00	–	2633	–	2633	–	2844
			СП - 8%			–	–	–	–		211	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**				9560	166	5733	2669	13207
								3661	45	–	979	
	Стоимость монтажных работ			Тенге				6927				
	Материалы			Тенге				3099				
	Всего заработная плата			Тенге					3706			
		Накладные расходы		Тенге				2669				
		Сметная прибыль		Тенге				768				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				10364				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2
		Сметная заработная плата		Тенге					3706			
	Стоимость общестроительных работ			Тенге				2633				
	Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2633				
		Сметная прибыль		Тенге				211				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2844				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17		Тенге				13208				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2
		Сметная заработная плата		Тенге					3706			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8		**Тенге**				230879	123668	26385	95596	352594
								80827	51883	–	26119	
	Стоимость монтажных работ			Тенге				221393				
	Материалы			Тенге				17995				
	Всего заработная плата			Тенге					131611			
		Накладные расходы		Тенге				94760				
		Сметная прибыль		Тенге				25293				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				341446				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								73
		Сметная заработная плата		Тенге					131611			
	Стоимость общестроительных работ			Тенге				9486				
	Материалы			Тенге				5754				
	Всего заработная плата			Тенге					1099			
	Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2633				
		Накладные расходы		Тенге				836				
		Сметная прибыль		Тенге				826				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				11148				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1099			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8	Тенге				352594				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	Тенге					132710			

ОТДЕЛ 9. 4-2
РАЗДЕЛ 18.Монтаж

95	2	1308-0301-0938 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Дизель-генератор.Монтаж	шт.	1	130936,62	60202,62	130937	60203	10872	62006	208378
			НР - 72%, СП - 8%			59862,24	26256,70	59862	26257		15435	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18		Тенге				130937	60203	10872	62006	208378
								59862	26257	–	15435	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				130937				
		Материалы		Тенге				10872				
		Всего заработная плата		Тенге					86119			
		Накладные расходы		Тенге				62006				
		Сметная прибыль		Тенге				15435				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				208378				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								46
		Сметная заработная плата		Тенге					86119			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18		Тенге				208378				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								46
		Сметная заработная плата		Тенге					86119			

РАЗДЕЛ 19.Заземление

96	8	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	27	338,06	31,51	9128	851	1472	5093	15359
			НР - 72%, СП - 8%			252,05	9,93	6805	268		1138	
97	9	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,03402	504010,00	–	17146	–	17146	–	18518
			СП - 8%			–	–	–	–		1372	
98	10	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	1790,32	213,75	7161	855	1265	3812	11850
			НР - 72%, СП - 8%			1260,25	63,20	5041	253		878	
99	11	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0316	403367,00	–	12746	–	12746	–	13766
			СП - 8%			–	–	–	–		1020	
100	12	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Лужение заземляющих элементов	т	0,06562	144002,00	–	9449	–	9449	–	10205
			СП - 8%			–	–	–	–		756	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19		Тенге				55630	1706	42078	8905	69698
								11846	521	–	5164	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				16289				
		Материалы		Тенге				2737				
		Всего заработная плата		Тенге					12367			
		Накладные расходы		Тенге				8905				
		Сметная прибыль		Тенге				2016				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				27210				

			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					12367			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				39341				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				39341				
			Сметная прибыль	Тенге				3148				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				42489				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				69699				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					12367			

РАЗДЕЛ 20.Строительные работы

101	13	1101-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Грунты 3 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м³ грунта	2,64	130,02	130,02	343	343	–	90	468
			НР - 72%, СП - 8%			–	47,49	–	125		35	
102	14	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	2,64	54,65	54,65	144	145	–	29	187
			НР - 72%, СП - 8%			–	15,40	–	41		14	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				487	488	–	119	655
								–	166	–	49	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				487				
			Всего заработная плата	Тенге					166			
			Накладные расходы	Тенге				119				
			Сметная прибыль	Тенге				49				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				655				
			Сметная заработная плата	Тенге					166			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				655				
			Сметная заработная плата	Тенге					166			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 9	Тенге				187054	62397	52950	71030	278731
								71708	26944	–	20648	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				147226				
			Материалы	Тенге				13609				
			Всего заработная плата	Тенге					98486			
			Накладные расходы	Тенге				70911				
			Сметная прибыль	Тенге				17451				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				235588				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
			Сметная заработная плата	Тенге					98486			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				39828				
			Всего заработная плата	Тенге					166			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				39341				
			Накладные расходы	Тенге				119				
			Сметная прибыль	Тенге				3197				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				43144				
			Сметная заработная плата	Тенге					166			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 9	Тенге				278732				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
			Сметная заработная плата	Тенге					98652			

ОТДЕЛ 10. 7-1
РАЗДЕЛ 21.Строительные работы

103	1	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м³ грунта	48,8	77,98	77,98	3805	3805	–	772	4943
			НР - 72%, СП - 8%			–	21,97	–	1072		366	

104	2	1101-0102-0333 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³ недостающего грунта	м³ грунта	194,2	423,90	405,60	82321	78768	158	16526	106755
			НР - 22%, СП - 8%			17,48	100,72	3395	19560		7908	
105	3	412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	359,27	58,00	–	20838	–		–	22505
			СП - 8%			–	–	–	–		1667	
106	4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Планировка грунта в насыпи бульдозером мощностью 80л/с на расстояние до 5м	м³ грунта	243	54,65	54,65	13280	13280	–	2695	17253
			НР - 22%, СП - 8%			–	15,40	–	3742		1278	
107	5	1101-0104-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 до 10м	м³ грунта	243	16,54	16,54	4019	4019	–	802	5207
			НР - 22%, СП - 8%			–	4,59	–	1115		386	
108	6	1101-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м³ уплотненного грунта	243	150,78	150,78	36640	36640	–	7377	47539
			НР - 22%, СП - 8%			–	42,16	–	10245		3521	
109	7	1101-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см за четыре прохода	м³ уплотненного грунта	729	9,96	9,96	7261	7261	–	1640	9616
			НР - 22%, СП - 8%			–	3,13	–	2282		714	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				168164	143773	158	29812	213818
								3395	38016	–	15840	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				168164				
			Материалы	Тенге				159				
			Всего заработная плата	Тенге					41411			
			Транспортные расходы	Тенге				20838				
			Накладные расходы	Тенге				29812				
			Сметная прибыль	Тенге				15840				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				213816				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
			Сметная заработная плата	Тенге					41411			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				213816				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
			Сметная заработная плата	Тенге					41411			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 10	**Тенге**				168164	143773	158	29812	213818
								3395	38016	–	15840	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				168164				
			Материалы	Тенге				159				
			Всего заработная плата	Тенге					41411			
			Транспортные расходы	Тенге				20838				
			Накладные расходы	Тенге				29812				
			Сметная прибыль	Тенге				15840				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				213816				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
			Сметная заработная плата	Тенге					41411			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 10	Тенге				213816				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
			Сметная заработная плата	Тенге					41411			

ОТДЕЛ 11. 7-2

		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 22.Покрытие тротуарной плиткой-174,6м^2									
110	1	1127-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Основание толщиной 12см из щебня фракции 10-20мм,однослойные.Устройство**	м^2 основания	174,6	1459,10	300,69	254759	52500	192061	27011	304310
			НР - 108%, СП - 8%			58,41	84,83	10198	14811		22541	
111	2	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м^3 материала основания в плотном теле	17,46	9313,33	1407,68	162611	24578	134475	10064	186489
			НР - 108%, СП - 8%			203,80	329,92	3558	5760		13814	
112	3	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Устройство плиточных тротуаров**	м^2	174,6	2587,12	246,85	451711	43100	2025	372500	890149
			НР - 88%, СП - 8%			2328,67	95,71	406586	16711		65938	
113	5	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	106	2990,02	43,83	316942	4646	196087	127499	479997
			НР - 108%, СП - 8%			1096,31	17,41	116209	1845		35556	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	**Тенге**				1186023	124824	524648	537074	1860945
								536551	39127	–	137849	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1186023				
			Материалы	Тенге				524646				
			Всего заработная плата	Тенге					575678			
			Накладные расходы	Тенге				537074				
			Сметная прибыль	Тенге				137849				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1860946				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								374
			Сметная заработная плата	Тенге					575678			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				1860946				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								374
			Сметная заработная плата	Тенге					575678			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 11	**Тенге**				1186023	124824	524648	537074	1860945
								536551	39127	–	137849	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1186023				
			Материалы	Тенге				524646				
			Всего заработная плата	Тенге					575678			
			Накладные расходы	Тенге				537074				
			Сметная прибыль	Тенге				137849				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1860946				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								374
			Сметная заработная плата	Тенге					575678			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 11	Тенге				1860946				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								374
			Сметная заработная плата	Тенге					575678			
			ОТДЕЛ 12. 7-3									
			РАЗДЕЛ 23.Строительные работы									
114	1	8601-0602-0402 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из труб, с металлическими стойками тип 3ПМ -30.15**	секция	108	96897,00	476,00	10464876	51408	8631792	1634200	13067002
			НР - 91%, СП - 8%			16497,00	131,00	1781676	14148		967926	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				10464876	51408	8631792	1634200	13067002
								1781676	14148	–	967926	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				10464876				
			Материалы	Тенге				8631792				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					1795824			
		Накладные расходы	Тенге				1634200				
		Сметная прибыль	Тенге				967926				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				13067002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1235
		Сметная заработная плата	Тенге					1795824			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				13067002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1235
		Сметная заработная плата	Тенге					1795824			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 12	**Тенге**				10464876	51408	8631792	1634200	13067002
							1781676	14148	--	967926	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				10464876				
		Материалы	Тенге				8631792				
		Всего заработная плата	Тенге					1795824			
		Накладные расходы	Тенге				1634200				
		Сметная прибыль	Тенге				967926				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				13067002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1235
		Сметная заработная плата	Тенге					1795824			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 12	Тенге				13067002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1235
		Сметная заработная плата	Тенге					1795824			

ОТДЕЛ 13. ИСКЛЮЧИТЬ
РАЗДЕЛ 24.Полы

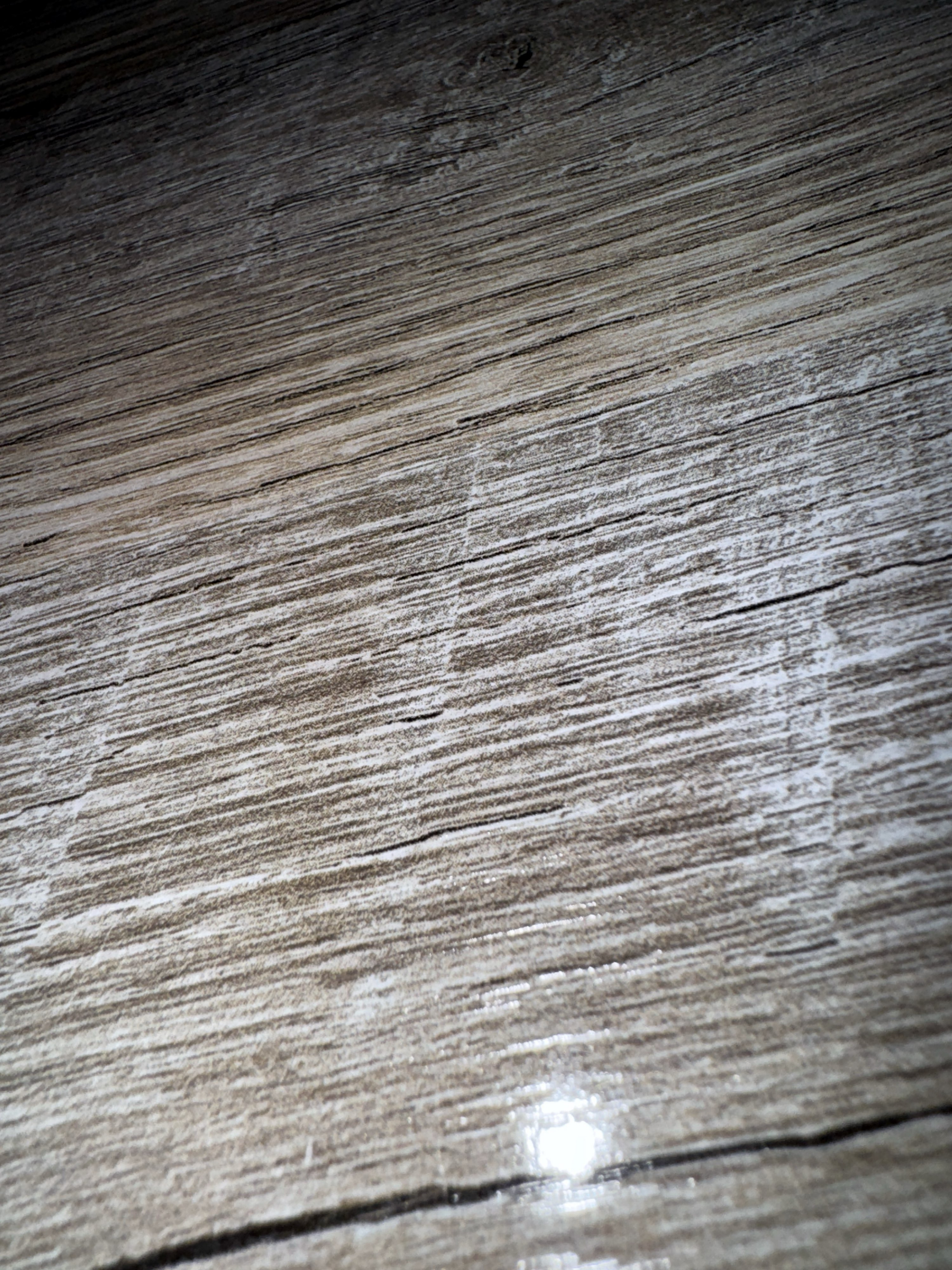
115	116	1111-0101-1702 РСНБ РК 2022 Ктто и Кзм=1.05	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ покрытия	51,25	-3352,41	-138,26	-171811	-7085	-33435	-125283	-320861
			НР - 94%, СП - 5%			-2561,77	-38,80	-131291	-1988		-23768	
116	117	1111-0101-1704 РСНБ РК 2022 Ктто и Кзм=1.05	+ до толщины 30мм	$м^2$ покрытия	102,5	-379,24	-3,19	-38872	-327	-12956	-24127	-68039
			НР - 94%, СП - 5%			-249,65	-0,76	-25589	-78		-5040	
117	118	1111-0101-1507 РСНБ РК 2022 Ктто и Кзм=1.05	Покрытия бетонные и металлоцементные. Шлифовка	$м^2$ покрытия	51,25	-1254,25	-103,27	-64280	-5293	-246	-57036	-131021
			НР - 94%, СП - 5%			-1146,16	-37,77	-58741	-1936		-9705	
118	119	1111-0101-3902 РСНБ РК 2022 Ктто и Кзм=1.05	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	54,8375	-249,32	-1,63	-13672	-89	-3277	-9724	-25268
			НР - 94%, СП - 5%			-187,93	-0,72	-10306	-39		-1872	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	**Тенге**					-288635	-12794	-49914	-216170	-545189
								-225927	-4041	--	-40385	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					-288635				
		Материалы	Тенге					-49914				
		Всего заработная плата	Тенге						-229968			
		Накладные расходы	Тенге					-216170				
		Сметная прибыль	Тенге					-40385				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					-545190				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									-145
		Сметная заработная плата	Тенге						-229968			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге					-545190				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									-145
		Сметная заработная плата	Тенге						-229968			

РАЗДЕЛ 25.База дымовой трубы 2-1-1

		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	157	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Металлоконструкции базы дымовой трубы.Монтаж**	т конструкций	0,265308	-38360,65	-16944,24	-10177	-4496	-2990	-2777	-13990
			НР - 69%, СП - 8%			-10142,65	-5027,18	-2691	-1334		-1036	
120	158	214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,0302	-441684,00	–	-13339	–	-13339	–	-14406
			СП - 8%			–	–	–	–		-1067	
121	159	214-101-0202 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм**	т	0,22906	-475599,00	–	-108941	–	-108941	–	-117656
			СП - 8%			–	–	–	–		-8715	
122	160	217-101-0107 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	т	0,006048	-813201,00	–	-4918	–	-4918	–	-5311
			СП - 8%			–	–	–	–		-393	
123	161	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**	м²	8,38	-93,60	-2,28	-784	-19	-468	-207	-1070
			НР - 69%, СП - 8%			-35,39	-0,36	-297	-3		-79	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				-138159	-4515	-130656	-2984	-152433
								-2988	-1337	–	-11290	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-127982				
			Материалы	Тенге				-469				
			Всего заработная плата	Тенге					-300			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-127198				
			Накладные расходы	Тенге				-207				
			Сметная прибыль	Тенге				-10254				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-138443				
			Сметная заработная плата	Тенге					-300			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-10177				
			Материалы	Тенге				-2991				
			Всего заработная плата	Тенге					-4025			
			Накладные расходы	Тенге				-2777				
			Сметная прибыль	Тенге				-1036				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-13990				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-3
			Сметная заработная плата	Тенге					-4025			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				-152433				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-3
			Сметная заработная плата	Тенге					-4325			

РАЗДЕЛ 26.Башня дымовой трубы

124	162	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Металлические конструкции.Монтаж**	т конструкций	1,258375	-125652,40	-28400,26	-158118	-35738	-4238	-88730	-266596
			НР - 69%, СП - 8%			-93884,36	-8306,78	-118142	-10453		-19748	
125	163	1109-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	**Электродуговая сварка**	т	1,258375	-10201,26	-1341,17	-12837	-1688	-1474	-6679	-21077
			НР - 69%, СП - 8%			-7688,30	-3,82	-9675	-5		-1561	
126	164	214-201-0102 РСНБ РК 2022	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,96876	-463375,00	–	-448899	–	-448899	–	-484811
			СП - 8%			–	–	–	–		-35912	
127	165	214-203-0202 РСНБ РК 2022	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П**	т	0,289615	-492392,00	–	-142604	–	-142604	–	-154012
			СП - 8%			–	–	–	–		-11408	



		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	166	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м²	90,89	-93,60	-2,28	-8507	-208	-5082	-2242	-11609
			НР - 69%, СП - 8%			-35,39	-0,36	-3217	-33		-860	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				-770965	-37634	-602297	-97651	-938105
								-131034	-10491	–	-69489	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-600010				
			Материалы	Тенге				-5083				
			Всего заработная плата	Тенге					-3250			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-591503				
			Накладные расходы	Тенге				-2242				
			Сметная прибыль	Тенге				-48180				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-650432				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-2
			Сметная заработная плата	Тенге					-3250			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-170955				
			Материалы	Тенге				-5713				
			Всего заработная плата	Тенге					-138275			
			Накладные расходы	Тенге				-95409				
			Сметная прибыль	Тенге				-21309				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-287673				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-88
			Сметная заработная плата	Тенге					-138275			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				-938105				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-90
			Сметная заработная плата	Тенге					-141525			

РАЗДЕЛ 27.Вентшахта ВШ-1

129	167	1108-0201-0103 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1,11	Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м из керамического кирпича	м³ кладки	0,19	-46434,49	-4402,41	-8823	-837	-6145	-1893	-11573
			НР - 93%, СП - 8%			-9688,37	-1023,93	-1841	-195		-857	
130	168	1126-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо	м²	0,1	-33017,07	-16,15	-3302	-1	-3197	-79	-3652
			НР - 76%, СП - 8%			-1039,84	-4,58	-104	–		-270	
131	169	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0068	-595344,45	-9685,73	-4048	-65	-3385	-721	-5151
			НР - 118%, СП - 8%			-87921,44	-1967,62	-598	-13		-382	
132	170	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1,11	Покрытие вентшахт оцинкованной кровельной сталью.Устройство	м² покрытия	1,5	-1610,53	-21,25	-2416	-32	-52	-2153	-4934
			НР - 92%, СП - 8%			-1554,72	-5,16	-2332	-8		-365	
133	171	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,01178	-565637,00	–	-6663	–	-6663	–	-7196
			СП - 8%			–	–	–	–		-533	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				-25252	-935	-19442	-4846	-32506
								-4875	-216	–	-2407	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-25252				
			Материалы	Тенге				-12778				
			Всего заработная плата	Тенге					-5091			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-6663				
			Накладные расходы	Тенге				-4846				
			Сметная прибыль	Тенге				-2407				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-32505				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					-5091			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				-32505				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-3
		Сметная заработная плата	Тенге					-5091			
		РАЗДЕЛ 28.Сантехнические работы 2-1-3									
134	1120-0301-0101 РСНБ РК 2022 Ктго и Кзм=1.05	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м². Установка	решетка	2	-2121,76	-76,65	-4244	-153	-425	-3630	-8504
		НР - 98%, СП - 5%			-1833,22	-18,97	-3666	-38		-630	
135	261-302-0125 РСНБ РК 2022	Металлическая жалюзийная решетка, размер 200х200 мм	м²	0,08	-40005,00	–	-3200	–	-3200	–	-3456
		СП - 8%			–	–	–	–		-256	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				-7444	-153	-3625	-3630	-11960
							-3666	-38	–	-886	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				-3200				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-3200				
		Сметная прибыль	Тенге				-256				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-3456				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				-4244				
		Материалы	Тенге				-424				
		Всего заработная плата	Тенге					-3704			
		Сдача и испытание	Тенге				-182				
		Накладные расходы	Тенге				-3630				
		Сметная прибыль	Тенге				-630				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				-8504				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-2
		Сметная заработная плата	Тенге					-3704			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				-11960				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-2
		Сметная заработная плата	Тенге					-3704			
		РАЗДЕЛ 29.Узел учета расхода газа 2-1-4									
136	26 1311-0203-0106 РСНБ РК 2022 Ктго и Кзм=1.08	Ротационный счетчик G250 диаметром 100мм.Монтаж	шт.	1	-12811,00	-1296,01	-12811	-1296	-1814	-7708	-22160
		НР - 75%, СП - 8%			-9700,56	-576,19	-9701	-576		-1641	
137	27 ТПРАЙСЛИСТ	Ротационный счетчик G250 диаметром 100мм с диапозоном 1:200	комплект	1	-1875000,00	–	-1875000	–	-1875000	–	-2025000
		СП - 8%			–	–	–	–		-150000	
138	28 ТПРАЙСЛИСТ	Корректор объема газа с датчиком давления 0,08-5,2 бар MidiELKOR	комплект	1	-669642,86	–	-669643	–	-669643	–	-723214
		СП - 8%			–	–	–	–		-53571	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				-2557454	-1296	-2546457	-7708	-2770374
							-9701	-576	–	-205212	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				-12811				
		Материалы	Тенге				-1814				
		Всего заработная плата	Тенге					-10277			
		Накладные расходы	Тенге				-7708				
		Сметная прибыль	Тенге				-1641				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				-22160				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-6
		Сметная заработная плата	Тенге					-10277			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				-2544643				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-2544643				
		Сметная прибыль	Тенге				-203571				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				-2748214				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				-2770374				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-6
		Сметная заработная плата	Тенге					-10277			
		РАЗДЕЛ 30.Оборудование 2-1-8									
139	5	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	5	-30287,75	-587,35	-151439	-2937	-33284	-113838	-286500
			НР - 98%, СП - 8%			-23043,52	-188,81	-115218	-944		-21222	
140	6	ТПРАЙСЛИСТ	Циркуляционный насос котла G=13,0м³/ч, H=9м, N=0,870кВт, U=220В, Ф40 (2рабочих) ВРН 120/280.50Т	шт	2	-339285,71	–	-678571	–	-678571	–	-732857
			СП - 8%			–	–	–	–		-54286	
141	7	511-403-0119 РСНБ РК 2022	Сетевой циркуляционный насос теплоснабжения с эл.частотным регулировочный G=22,1м³/ч, H=25м, N=5,5кВт, U=380В, Ф80 (1рабочий,1резервный) ВРН 120/280.50Т	шт	3	-297328,00	–	-891984	–		–	-891984
						–	–	–	–	-891984	–	
142	14	1118-0201-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Водоподогреватели емкостные, вместимость до 6 м³. Установка	водоподогреватель	2	-92111,74	-9597,80	-184223	-19195	-39529	-130556	-339962
			НР - 98%, СП - 8%			-62749,28	-3861,12	-125499	-7722		-25182	
143	15	245-301-0126 РСНБ РК 2022	Бойлер горячей воды V=7,5м³/ч, 476,83кВт	шт.	2	-564242,00	–	-1128484	–	-1128484	–	-1218763
			СП - 8%			–	–	–	–		-90279	
144	16	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	5	-30287,75	-587,35	-151439	-2937	-33284	-113838	-286500
			НР - 98%, СП - 8%			-23043,52	-188,81	-115218	-944		-21222	
145	17	ТПРАЙСЛИСТ	Насос на теплообменники ГВС ВРН 120/360.80Т, G=6,6-10м³/ч, H=20м, N=1,82кВт, U=380В, Ф80(1рабоч,1резерв)	шт	2	-428571,43	–	-857143	–	-857143	–	-925714
			СП - 8%			–	–	–	–		-68571	
146	18	511-403-0112 РСНБ РК 2022	Насос на теплообменники ГВС ВРН 150/360.80Т, G=6,6-10м³/ч, H=20м, N=4,64кВт, U=380В, Ф80(1рабоч,1резерв)	шт	2	-262783,00	–	-525566	–		–	-525566
						–	–	–	–	-525566	–	
147	19	ТПРАЙСЛИСТ	Подпиточный насос , G=2,0м³/ч, H=37м, N=1,4кВт, U=220В, Ф25(1рабоч,1резерв)	шт	2	-175000,00	–	-350000	–	-350000	–	-378000
			СП - 8%			–	–	–	–		-28000	
148	22	1118-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Гидромагнитная система очистки воды.Установка	шт.	1	-15965,31	-297,25	-15965	-297	-10988	-4630	-22243
			НР - 98%, СП - 8%			-4679,61	-45,21	-4680	-45		-1648	
149	23	ТПРАЙСЛИСТ	Гидромагнитная система очистки воды ГМС-32	шт	1	-110906,25	–	-110906	–	-110906	–	-119779
			СП - 8%			–	–	–	–		-8873	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	**Тенге**					-5045720	-25366	-3242189	-362862	-5727868
								-360615	-9655	-1417550	-319283	
		Стоимость оборудования	Тенге					-1417550				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					-1417550				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					-1128484				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					-1128484				
		Сметная прибыль	Тенге					-90279				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					-1218763				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					-2499686				
		Материалы	Тенге					-117085				
		Всего заработная плата	Тенге						-370270			

		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-1996620				
			Сдача и испытание	Тенге				-11241				
			Накладные расходы	Тенге				-362862				
			Сметная прибыль	Тенге				-229004				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				-3091552				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-224
			Сметная заработная плата	Тенге					-370270			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				-5727865				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-224
			Сметная заработная плата	Тенге					-370270			
			РАЗДЕЛ 31. Дымовая труба									
150	26	1109-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Дымовая труба с газоходами	т	3,301	-23545,14	-9443,04	-77723	-31171	-12337	-30285	-116648
			НР - 69%, СП - 8%			-10365,18	-2931,03	-34215	-9675		-8641	
151	27	222-525-0305 РСНБ РК 2022	Стоимость металлической дымовой трубы с газоходами	т	3,301	-973520,00	–	-3213590	–	-3213590	–	-3470677
			СП - 8%			–	–	–	–		-257087	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				-3291313	-31171	-3225927	-30285	-3587325
								-34215	-9675	–	-265728	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-3213590				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-3213590				
			Сметная прибыль	Тенге				-257087				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-3470677				
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-77723				
			Материалы	Тенге				-12336				
			Всего заработная плата	Тенге					-43890			
			Накладные расходы	Тенге				-30285				
			Сметная прибыль	Тенге				-8641				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-116649				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-26
			Сметная заработная плата	Тенге					-43890			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				-3587326				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-26
			Сметная заработная плата	Тенге					-43890			
			РАЗДЕЛ 32.Строительные работы									
152	40	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	30	-111,45	-3,15	-3344	-95	-1432	-1261	-4973
			НР - 69%, СП - 8%			-60,55	-0,36	-1817	-11		-368	
153	41	1126-0101-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими	м³ изоляции	3,26	-43968,23	-1656,56	-143336	-5400	-39540	-76580	-237509
			НР - 70%, СП - 8%			-30182,90	-725,92	-98396	-2366		-17593	
154	42	234-202-0104 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-80	м³	5,053	-6595,00	–	-33325	–	-33325	–	-35991
			СП - 8%			–	–	–	–		-2666	
155	43	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м² поверхности покрытия изоляции	40	-3390,65	-195,13	-135626	-7805	-12091	-88582	-242145
			НР - 76%, СП - 8%			-2893,25	-20,63	-115730	-825		-17937	
156	44	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0244	-572707,00	–	-13974	–	-13974	–	-15092

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				–	–	–	–	-1118	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	**Тенге**				**-329605**	**-13300**	**-100362**	**-166423**	**-535710**
		Стоимость общестроительных работ					**-215943**	**-3202**	**–**	**-39682**	
		Материалы	**Тенге**				**-329605**				
		Всего заработная плата	**Тенге**				**-53064**				
		Стоимость материалов и конструкций	**Тенге**					**-219145**			
		Накладные расходы	**Тенге**				**-47299**				
		Сметная прибыль	**Тенге**				**-166423**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	**Тенге**				**-39682**				
		Нормативная трудоемкость	**Тенге**				**-535710**				
		Сметная заработная плата	**чел.-ч**								**-125**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	**Тенге**					**-219145**			
		Нормативная трудоемкость	**Тенге**				**-535710**				
		Сметная заработная плата	**чел.-ч**								**-125**
			Тенге					**-219145**			

РАЗДЕЛ 33.Распределительная гебенка

157	**55**	**241-116-0304 РСНБ РК 2022**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм**	**шт.**	**8**	**-1035,00**	**–**	**-8280**	**–**	**-8280**	**–**	**-8942**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**-662**	
158	**56**	**241-116-0303 РСНБ РК 2022**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм**	**шт.**	**2**	**-887,00**	**–**	**-1774**	**–**	**-1774**	**–**	**-1916**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**-142**	
159	**65**	**1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05**	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	**шт.**	**2**	**-813,54**	**-2,82**	**-1627**	**-6**	**-171**	**-1422**	**-3293**
			НР - 98%, СП - 8%			**-724,95**	**-0,80**	**-1450**	**-2**		**-244**	
160	**66**	**245-506-0106 РСНБ РК 2022**	**Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1", Kvs 8,7 м³/ч, DN 25**	**шт.**	**2**	**-21833,00**	**–**	**-43666**	**–**	**-43666**	**–**	**-47159**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**-3493**	
161	**67**	**1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05**	**Клапан регулирующий.Установка**	**шт.**	**1**	**-5215,21**	**-380,40**	**-5215**	**-380**	**-516**	**-4311**	**-10288**
			НР - 98%, СП - 8%			**-4318,86**	**-80,03**	**-4319**	**-80**		**-762**	
162	**68**	**242-310-0109 РСНБ РК 2022**	**Клапан регулирующий двухходовой чугунный фланцевый, для воды, Т до +150°С, PN 16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 100 пропускной способностью 160 м³/ч**	**шт.**	**1**	**-796835,00**	**–**	**-796835**	**–**	**-796835**	**–**	**-860582**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**-63747**	
163	**69**	**1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05**	**Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка**	**вентилятор**	**1**	**-7299,42**	**-310,52**	**-7299**	**-311**	**-62**	**-6888**	**-15322**
			НР - 98%, СП - 8%			**-6925,52**	**-103,01**	**-6926**	**-103**		**-1135**	
164	**70**	**246-402-0103 РСНБ РК 2022**	**Вентилятор осевой фланцевый из оцинкованной стали ГОСТ 11442-90 Р 0,18 кВт, n 1350 об/мин, Qmax 3700 м³/ч, 220 В**	**комплект**	**1**	**-64147,00**	**–**	**-64147**	**–**	**-64147**	**–**	**-69279**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**-5132**	
165	**73**	**1118-1001-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка**	**фильтр**	**1**	**-10147,37**	**-1437,39**	**-10147**	**-1437**	**-131**	**-8830**	**-20495**
			НР - 98%, СП - 8%			**-8579,28**	**-431,06**	**-8579**	**-431**		**-1518**	
166	**74**	**242-404-0111 РСНБ РК 2022**	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 150**	**шт.**	**1**	**-128656,00**	**–**	**-128656**	**–**	**-128656**	**–**	**-138948**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**-10292**	

		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	75	1118-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка**	фильтр	1	-1957,32	-317,05	-1957	-317	-27	-1676	-3924
			НР - 98%, СП - 8%			-1613,04	-97,06	-1613	-97		-291	
168	76	242-404-0106 РСНБ РК 2022	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50**									
			СП - 8%	шт.	1	-30110,00	–	-30110	–	-30110	–	-32519
						–	–	–	–		-2409	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				-1099713	-2451	-1074375	-23127	-1212667
								-22887	-713	–	-89827	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-1073468				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-1073468				
			Сметная прибыль	Тенге				-85877				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-1159345				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				-26245				
			Материалы	Тенге				-909				
			Всего заработная плата	Тенге					-23600			
			Сдача и испытание	Тенге				-693				
			Накладные расходы	Тенге				-23127				
			Сметная прибыль	Тенге				-3950				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				-53322				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-14
			Сметная заработная плата	Тенге					-23600			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				-1212667				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-14
			Сметная заработная плата	Тенге					-23600			
			РАЗДЕЛ 34.Строительные работы									
169	79	1126-0301-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике**	м² поверхности покрытия изоляции	5,5	-1351,95	-20,67	-7436	-113	-3377	-3036	-11310
			НР - 76%, СП - 8%			-717,46	-8,98	-3946	-49		-838	
170	80	261-105-0122 РСНБ РК 2022	**Изол ГОСТ 10296-79**	м²	6,325	-301,00	–	-1904	–	-1904	–	-2056
			СП - 8%			–	–	–	–		-152	
171	81	1126-0101-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими**	м³ изоляции	0,25	-43968,23	-1656,56	-10992	-414	-3032	-5873	-18214
			НР - 76%, СП - 8%			-30182,90	-725,92	-7546	-181		-1349	
172	82	234-202-0101 РСНБ РК 2022	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-40**	м³	0,3875	-5580,00	–	-2162	–	-2162	–	-2335
			СП - 8%			–	–	–	–		-173	
173	83	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	м² поверхности покрытия изоляции	6,9	-703,30	-21,32	-4853	-147	-1331	-2608	-8058
			НР - 76%, СП - 8%			-489,18	-8,21	-3375	-57		-597	
174	84	261-105-0190 РСНБ РК 2022	**Покровной слой-стеклопластик рулонный типа РСТ**	1000 м²	0,007935	-552642,00	–	-4385	–	-4385	–	-4736
			СП - 8%			–	–	–	–		-351	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				-31732	-674	-16191	-11517	-46709
								-14867	-287	–	-3460	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-31732				
			Материалы	Тенге				-7738				
			Всего заработная плата	Тенге					-15154			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-8451				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				-11517				
		Сметная прибыль	Тенге				-3460				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-46709				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-9
		Сметная заработная плата	Тенге					-15154			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				-46709				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-9
		Сметная заработная плата	Тенге					-15154			

РАЗДЕЛ 35.Прибор учета тепла

175	85	1311-0203-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Система теплового учета	шт.	2	-5629,27	-459,87	-11259	-920	-638	-7582	-20348
			НР - 75%, СП - 8%			-4850,28	-204,45	-9701	-409		-1507	
176	86	245-706-0904 РСНБ РК 2022	Расходомер-счетчик электромагнитный SMF, присоединение фланцевое, N 5 Вт, IP 65 без индикатора, Q 3,5-71 м³/ч, DN 50	шт.	2	-192735,00	–	-385470	–	-385470	–	-416308
			СП - 8%			–	–	–	–		-30838	
177	87	245-710-0204 РСНБ РК 2022	Тепловычислитель модели ТСРВ-033	шт.	1	-76721,00	–	-76721	–	-76721	–	-82859
			СП - 8%			–	–	–	–		-6138	
178	88	1311-0203-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Система теплового учета	шт.	2	-1855,61	–	-3711	–	-477	-2425	-6627
			НР - 75%, СП - 8%			-1616,76	–	-3234	–		-491	
179	89	245-706-0902 РСНБ РК 2022	Расходомер-счетчик электромагнитный SMF, присоединение фланцевое, N 5 Вт, IP 65 без индикатора, Q 1,5-29 м³/ч, DN 32	шт.	2	-192731,00	–	-385462	–	-385462	–	-416299
			СП - 8%			–	–	–	–		-30837	
180	90	245-710-0204 РСНБ РК 2022	Тепловычислитель модели ТСРВ-033	шт.	1	-76721,00	–	-76721	–	-76721	–	-82859
			СП - 8%			–	–	–	–		-6138	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге				-939344	-920	-925489	-10007	-1025300
								-12935	-409	–	-75949	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				-14970				
		Материалы		Тенге				-1116				
		Всего заработная плата		Тенге					-13344			
			Накладные расходы	Тенге				-10007				
			Сметная прибыль	Тенге				-1998				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				-26975				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-8
			Сметная заработная плата	Тенге					-13344			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-924374				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-924374				
			Сметная прибыль	Тенге				-73951				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-998325				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге				-1025300				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-8
			Сметная заработная плата	Тенге					-13344			

РАЗДЕЛ 36. Трубы и трубопроводная арматура котельной

181	111	1116-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	3	-11973,67	-707,79	-35921	-2123	-3649	-30070	-71270
			НР - 98%, СП - 5%			-10049,66	-178,13	-30149	-534		-5279	

182	112	242-103-0304 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	3	-173642,00	–	-520926	–	-520926	–	-562600
			СП - 8%			–	–	–	–		-41674	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	**Тенге**				**-556847**	**-2123**	**-524575**	**-30070**	**-633870**
								-30149	**-534**	**–**	**-46953**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-520926				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-520926				
			Сметная прибыль	Тенге				-41674				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-562600				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				-35921				
			Материалы	Тенге				-3649				
			Всего заработная плата	Тенге					-30683			
			Накладные расходы	Тенге				-30070				
			Сметная прибыль	Тенге				-5279				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				-71270				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-19
			Сметная заработная плата	Тенге					-30683			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				-633870				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-19
			Сметная заработная плата	Тенге					-30683			

РАЗДЕЛ 37.Строительные работы

183	159	1126-0101-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими	$м^3$ изоляции	6,5	-43968,23	-1656,56	-285793	-10767	-78837	-152690	-473561
			НР - 76%, СП - 8%			-30182,90	-725,92	-196189	-4718		-35079	
184	160	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-40	$м^3$	10,075	-5580,00	–	-56218	–	-56218	–	-60715
			СП - 8%			–	–	–	–		-4497	
185	161	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	124	-703,30	-21,32	-87209	-2644	-23907	-46874	-144811
			НР - 76%, СП - 8%			-489,18	-8,21	-60658	-1018		-10727	
186	162	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Покровной слой-стеклопластик рулонный типа РСТ	1000 $м^2$	0,1426	-552642,00	–	-78807	–	-78807	–	-85112
			СП - 8%			–	–	–	–		-6305	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	**Тенге**				**-508027**	**-13411**	**-237769**	**-199564**	**-764199**
								-256847	**-5736**	**–**	**-56608**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-508027				
			Материалы	Тенге				-102744				
			Всего заработная плата	Тенге					-262583			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-135025				
			Накладные расходы	Тенге				-199564				
			Сметная прибыль	Тенге				-56608				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-764199				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-159
			Сметная заработная плата	Тенге					-262583			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				-764199				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-159
			Сметная заработная плата	Тенге					-262583			

РАЗДЕЛ 38.Канал КЛ120х60-8(17,16м) 6-1

		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
187	12	1106-1001-0107 РСНБ РК 2022 Кутр и Кзп=1.11	Стены и днище канала из бетона В25.Устройство	м³	11,25	-45510,06	-2669,10	-511988	-30028	-412501	-73155	-631955
		НР - 91%, СП - 8%				-6174,11	-971,70	-69459	-10932		-46811	
188	13	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,30245	-354275,00	–	-107150	–	-107150	–	-115722
		СП - 8%				–	–	–	–		-8572	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге				-619138	-30028	-519651	-73155	-747677
								-69459	-10932	–	-55383	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-619138				
		Материалы		Тенге				-412502				
		Всего заработная плата		Тенге					-80391			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-107150				
			Накладные расходы	Тенге				-73155				
			Сметная прибыль	Тенге				-55383				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-747676				-53
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					-80391			
			Сметная заработная плата	Тенге				-747676				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге								-53
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					-80391			
			Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 39.Строительные работы 7-3

189	1	8601-0602-0402 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из труб, с металлическими стойками тип 3ПМ -30.15	секция	106	-96897,00	-476,00	-10271082	-50456	-8471944	-1603937	-12825021
		НР - 91%, СП - 8%				-16497,00	-131,00	-1748682	-13886		-950002	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге				-10271082	-50456	-8471944	-1603937	-12825021
								-1748682	-13886	–	-950002	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-10271082				
		Материалы		Тенге				-8471944				
		Всего заработная плата		Тенге					-1762568			
			Накладные расходы	Тенге				-1603937				
			Сметная прибыль	Тенге				-950002				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-12825021				-1212
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					-1762568			
			Сметная заработная плата	Тенге				-12825021				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге								-1212
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					-1762568			
			Сметная заработная плата	Тенге								
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 13	Тенге				-26480430	-227227	-21690863	-2843936	-31556913
								-3144790	-71728	-1417550	-2232544	
		Стоимость оборудования		Тенге				-1417550				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				-1417550				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				-27781				
		Материалы		Тенге				-2930				
		Всего заработная плата		Тенге					-23621			
			Накладные расходы	Тенге				-17715				
			Сметная прибыль	Тенге				-3639				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				-49135				-14
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					-23621			
			Сметная заработная плата	Тенге								
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-19665505				
		Материалы		Тенге				-9116236				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					-2578450			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-7887331				
		Накладные расходы	Тенге				-2278061				
		Сметная прибыль	Тенге				-1755485				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-23699051				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-1708
		Сметная заработная плата	Тенге					-2578450			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-258855				
		Материалы	Тенге				-21040				
		Всего заработная плата	Тенге					-186190			
		Накладные расходы	Тенге				-128471				
		Сметная прибыль	Тенге				-30986				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-418312				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-117
		Сметная заработная плата	Тенге					-186190			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				-5110739				
		Материалы	Тенге				-122067				
		Всего заработная плата	Тенге					-428257			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-4541263				
		Сдача и испытание	Тенге				-12116				
		Накладные расходы	Тенге				-419689				
		Сметная прибыль	Тенге				-442434				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				-5972862				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-259
		Сметная заработная плата	Тенге					-428257			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 13	Тенге				-31556910				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-2098
		Сметная заработная плата	Тенге					-3216518			

ОТДЕЛ 14. ВЫКЛЮЧИТЬ

РАЗДЕЛ 40.Полы2-1-1

190	1	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство** *НР - 94%, СП - 8%*	$м^2$ покрытия	51,25	4315,55 1666,16	93,32 46,37	221172 85391	4782 2376	130999	82501 24294	327967
191	2	1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	**Плинтуса керамогранитные. Устройство** *НР - 94%, СП - 8%*	м	54,8375	2410,09 375,29	16,69 6,11	132163 20580	915 335	110668	19660 12146	163969
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	**Тенге**				353335 105971	5697 2711	241667 –	102161 36440	491936
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				353335				
			Материалы	Тенге				241667				
			Всего заработная плата	Тенге					108682			
			Накладные расходы	Тенге				102161				
			Сметная прибыль	Тенге				36440				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				491936				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
			Сметная заработная плата	Тенге					108682			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге				491936				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
			Сметная заработная плата	Тенге					108682			

РАЗДЕЛ 41.Узел учета расхода газа 2-1-4

192	1	1311-0203-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Газовый счетчик G250 диаметром 100мм.Монтаж** *НР - 75%, СП - 8%*	шт.	1	12811,00 9700,56	1296,01 576,19	12811 9701	1296 576	1814	7708 1641	22160

1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
193	2	ТПРАЙСЛИСТ	Газовый счетчик FMR G250 диаметром 100 PN16	комплект	1	2232142,86	–	2232143	–	2232143	–	2410714
			СП - 8%			–	–	–	–		178571	
194	3	ТПРАЙСЛИСТ	Корректор объема газа	комплект	1	892857,14	–	892857	–	892857	–	964286
			СП - 8%			–	–	–	–		71429	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				3137811	1296	3126814	7708	3397160
								9701	576	–	251641	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				12811				
			Материалы	Тенге				1814				
			Всего заработная плата	Тенге					10277			
			Накладные расходы	Тенге				7708				
			Сметная прибыль	Тенге				1641				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				22160				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					10277			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				3125000				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3125000				
			Сметная прибыль	Тенге				250000				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3375000				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				3397160				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					10277			
			РАЗДЕЛ 42.Оборудование 2-1-8									
195	1	1118-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Насосы циркуляционный с электродвигателем. Установка	насос	4	45071,82	2182,62	180287	8730	40386	131862	337121
			НР - 98%, СП - 8%			32792,71	845,61	131171	3382		24972	
196	2	ТПРАЙСЛИСТ	Циркуляционный насос котла А 56/180 ХМ	шт	2	339285,71	–	678571	–	678571	–	732857
			СП - 8%			–	–	–	–		54286	
197	3	ТПРАЙСЛИСТ	Сетевой циркуляционный насос теплоснабжения с эл.частотным регулировочный G=22м^3/ч,H=25м, CP-G 65-2640/A/BAQE/4	шт	2	714285,71	–	1428571	–	1428571	–	1542857
			СП - 8%			–	–	–	–		114286	
198	4	1118-0201-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Теплообменник пластинатый, вместимость до 8 м^3. Установка	шт	1	92111,74	9597,80	92112	9598	19765	65278	169981
			НР - 98%, СП - 8%			62749,28	3861,12	62749	3861		12591	
199	5	ТПРАЙСЛИСТ	Теплообменник пластинчатый 8 м^3/ч, 430кВт	шт	2	848214,29	–	1696429	–	1696429	–	1832143
			СП - 8%			–	–	–	–		135714	
200	6	1118-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Насосы циркуляционный с электродвигателем Установка	насос	4	45071,82	2182,62	180287	8730	40386	131862	337121
			НР - 98%, СП - 8%			32792,71	845,61	131171	3382		24972	
201	7	ТПРАЙСЛИСТ	Насос циркуляционный греющий контур ГВС G=20м^3/ч, H=6м, ВРН 120/280.50Т,	шт	2	339285,71	–	678571	–	678571	–	732857
			СП - 8%			–	–	–	–		54286	
202	8	ТПРАЙСЛИСТ	Насос циркуляционный нагреваемый контур ГВС G=8м^3/ч, H=12м, KLP 40-1600M	шт	2	321428,57	–	642857	–	642857	–	694286
			СП - 8%			–	–	–	–		51429	
203	9	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.05	Насосы подпиточный. Установка	насос	2	30287,75	587,35	60576	1175	13314	45535	114600
			НР - 98%, СП - 8%			23043,52	188,81	46087	378		8489	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204	10	ТПРАЙСЛИСТ Насос подпиточный Jet 82M	шт	2	133928,57	–	267857	–	267857	–	289286
		СП - 8%			–	–	–	–		21429	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге				5906118	28233	5506707	374537	6783109
							371178	11003	–	502454	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				5906118				
		Материалы	Тенге				113851				
		Всего заработная плата	Тенге					382181			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5392856				
		Сдача и испытание	Тенге				11634				
		Накладные расходы	Тенге				374537				
		Сметная прибыль	Тенге				502454				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				6783109				232
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					382181			
		Сметная заработная плата	Тенге				6783109				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге								232
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					382181			
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 43.Распределительная гебенка

205	11	1116-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.05	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	9	1531,19	115,70	13781	1041	716	12072	27922
			НР - 98%, СП - 8%			1336,00	32,76	12024	295		2068	
206	12	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	9	2431,00	–	21879	–	21879	–	23629
			СП - 8%			–	–	–	–		1750	
207	13	241-112-0130 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	6	807,00	–	4842	–	4842	–	5229
			СП - 8%			–	–	–	–		387	
208	14	1118-0701-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.05	Грязевики, наружный диаметр патрубков 219 мм. Установка	шт.	2	192630,40	1648,27	385261	3296	341905	40036	459320
			НР - 98%, СП - 8%			20030,14	396,23	40060	792		34024	
209	15	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4	5215,21	380,40	20861	1521	2065	17244	41153
			НР - 98% СП - 8%			4318,86	80,03	17275	320		3048	
210	16	242-302-0407 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22иж ГОСТ 5761-2005 DN 65	шт.	4	73855,00	–	295420	–	295420	–	319054
			СП - 8%			–	–	–	–		23634	
211	17	1118-1001-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.05	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 76 мм. Установка	фильтр	1	30974,07	546,18	30974	546	27982	2551	36207
			НР - 98%, СП - 8%			2446,16	157,16	2446	157		2682	
212	18	242-404-0108 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 76	шт.	1	48553,00	–	48553	–	48553	–	52437
			СП - 8%			–	–	–	–		3884	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43		Тенге				821571	6404	743362	71903	964951
								71805	1564	–	71477	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				370694				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				370694				
		Сметная прибыль		Тенге				29655				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				400349				
Стоимость сантехнических работ		Тенге				450877				
Материалы		Тенге				372665				
Всего заработная плата		Тенге					73369			
Сдача и испытание		Тенге				1350				
	Накладные расходы	Тенге				71903				
	Сметная прибыль	Тенге				41822				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				564602				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
	Сметная заработная плата	Тенге					73369			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	Тенге				964951				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
	Сметная заработная плата	Тенге					73369			

РАЗДЕЛ 44. Трубы и трубопроводная арматура котельной

213	19	1312-1101-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%, СП - 8%*	шт.	1	20596,48 11152,08	8766,90 3372,73	20596 11152	8767 3373	677	8860 2357	31813
214	20	ТПРАЙСЛИСТ	Клапан регулирующий трехходовой ДУ 100 Kv 145 (Данфосс) Модель VF3 *СП - 8%*	шт	1	2672142,86 –	– –	2672143 –	– –	2672143	– 213771	2885914
215	21	ТПРАЙСЛИСТ	Электрический привод 230В Модель AME-655 *СП - 8%*	шт	1	1654285,71 –	– –	1654286 –	– –	1654286	– 132343	1786629
216	22	1311-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Регулятор масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене *НР - 75%, СП - 8%*	шт.	1	21572,45 15931,08	4971,93 2015,54	21572 15931	4972 2016	669	13460 2803	37835
217	23	ТПРАЙСЛИСТ	Электронный регулятор Модель ECL Comfort 210 *СП - 8%*	шт	1	406696,43 –	– –	406696 –	– –	406696	– 32536	439232
218	24	ТПРАЙСЛИСТ	Клемная панель Модель ECL Comfort 210/310 *СП - 8%*	шт	1	41696,43 –	– –	41696 –	– –	41696	– 3336	45032
219	25	ТПРАЙСЛИСТ	Ключ приложения для контроллера ECL Модель A266 *СП - 8%*	шт	1	256428,57 –	– –	256429 –	– –	256429	– 20514	276943
220	26	1311-0203-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Преобразователь давления. Установка *НР - 75%, СП - 8%*	шт.	1	12811,00 9700,56	1296,01 576,19	12811 9701	1296 576	1814	7708 1641	22160
221	27	ТПРАЙСЛИСТ	Преобразователь давления Модель MBS1700 *СП - 8%*	шт	1	60714,29 –	– –	60714 –	– –	60714	– 4857	65571
222	28	1311-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Датчик температуры. Установка *НР - 75%, СП - 8%*	шт.	1	4055,37 3977,94	– –	4055 3978	– –	77	2983 563	7602
223	29	ТПРАЙСЛИСТ	Датчик температуры Воздуха Модель ESMT *СП - 8%*	шт	1	29642,86 –	– –	29643 –	– –	29643	– 2371	32014
224	30	1311-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Датчик температуры. Установка *НР - 75%, СП - 8%*	шт.	4	4055,37 3977,94	– –	16221 15912	– –	309	11934 2252	30407
225	31	ТПРАЙСЛИСТ	Датчик температуры погружной медь Модель ESMU 100 *СП - 8%*	шт	4	34017,86 –	– –	136071 –	– –	136071	– 10886	146957

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
226	32	ТПРАЙСЛИСТ	Гильза сталь Модель ESMU 100	шт	4	34017,86	–	136071	–	136071	–	146957
			СП - 8%			–	–	–	–		10886	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге				5469004	15035	5397295	44945	5955066
								56674	5965	–	441116	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				75255				
			Материалы	Тенге				3548				
			Всего заработная плата	Тенге					62639			
			Накладные расходы	Тенге				44945				
			Сметная прибыль	Тенге				9616				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				129816				35
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					62639			
			Сметная заработная плата	Тенге				5393749				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				5393749				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				431500				
			Сметная прибыль	Тенге				5825249				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				5955065				35
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге								
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					62639			
			Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 45.Канал КЛ120х60-8(17,16м) 6-1

227	1	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	$м^3$ сборных конструкций	9,54	15054,33	3778,00	143618	36042	50803	81063	242655
			НР - 115%, СП - 8%			5951,04	1249,94	56773	11924		17975	
228	2	225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/$м^2$, объемом до 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012 (Л7-11/2)	$м^3$	9,54	49519,00	–	472411	–	472411	–	510204
			СП - 8%			–	–	–	–		37793	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге				616029	36042	523214	81063	752859
								56773	11924	–	55768	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				616029				
			Материалы	Тенге				50803				
			Всего заработная плата	Тенге					68697			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				472411				
			Накладные расходы	Тенге				81063				
			Сметная прибыль	Тенге				55768				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				752860				41
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					68697			
			Сметная заработная плата	Тенге				752860				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге								41
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					68697			
			Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 46.Покрытие тротуарной плиткой-125$м^2$ 7-2

229	1	1127-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Основание толщиной 12см из щебня фракции 10-20мм,однослойные.Устройство	$м^2$ основания	125	1459,10	300,69	182388	37587	137500	19338	217863
			НР - 108%, СП - 8%			58,41	84,83	7301	10604		16138	
230	2	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	12,5	9313,33	1407,68	116417	17596	96273	7205	133512
			НР - 108%, СП - 8%			203,80	329,92	2548	4124		9890	
231	3	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.11	Устройство плиточных тротуаров	$м^2$	125	2587,12	246,85	323390	30857	1449	266681	637278

				4			6	7					12
			НР - 85% СП - 8%				2328,67	95,71		11964		47206	
232	4	255-102-0605 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м²	127,5	2739,00	–	349223	–	349223	–	377161
			СП - 8%			–	–	–	–		27938	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	**Тенге**				**971418**	**86040**	**584445**	**293224**	**1365814**
								300933	**26692**	–	**101172**	
			Стоимость общестроительных работ	**Тенге**				**971418**				
			Материалы	**Тенге**				**235223**				
			Всего заработная плата	**Тенге**					**327625**			
			Стоимость материалов и конструкций	**Тенге**				**349223**				
			Накладные расходы	**Тенге**				**293224**				
			Сметная прибыль	**Тенге**				**101172**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	**Тенге**				**1365814**				
			Нормативная трудоемкость	**чел.-ч**								**209**
			Сметная заработная плата	**Тенге**					**327625**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	**Тенге**				**1365814**				
			Нормативная трудоемкость	**чел.-ч**								**209**
			Сметная заработная плата	**Тенге**					**327625**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 14	**Тенге**				**17275286**	**178747**	**16123504**	**975541**	**19710895**
								973035	**60435**	–	**1460068**	
			Стоимость монтажных работ	**Тенге**				**88066**				
			Материалы	**Тенге**				**5362**				
			Всего заработная плата	**Тенге**					**72916**			
			Накладные расходы	**Тенге**				**52653**				
			Сметная прибыль	**Тенге**				**11257**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	**Тенге**				**151976**				
			Нормативная трудоемкость	**чел.-ч**								**41**
			Сметная заработная плата	**Тенге**					**72916**			
			Стоимость общестроительных работ	**Тенге**				**2311476**				
			Материалы	**Тенге**				**527693**				
			Всего заработная плата	**Тенге**					**505004**			
			Стоимость материалов и конструкций	**Тенге**				**1192328**				
			Накладные расходы	**Тенге**				**476448**				
			Сметная прибыль	**Тенге**				**223035**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	**Тенге**				**3010959**				
			Нормативная трудоемкость	**чел.-ч**								**322**
			Сметная заработная плата	**Тенге**					**505004**			
			Стоимость сантехнических работ	**Тенге**				**14875744**				
			Материалы	**Тенге**				**486516**				
			Всего заработная плата	**Тенге**					**455550**			
			Стоимость материалов и конструкций	**Тенге**				**13911605**				
			Сдача и испытание	**Тенге**				**12984**				
			Накладные расходы	**Тенге**				**446440**				
			Сметная прибыль	**Тенге**				**1225776**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	**Тенге**				**16547960**				
			Нормативная трудоемкость	**чел.-ч**								**275**
			Сметная заработная плата	**Тенге**					**455550**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 14	**Тенге**				**19710895**				
			Нормативная трудоемкость	**чел.-ч**								**638**
			Сметная заработная плата	**Тенге**					**1033470**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	***Тенге***								**11590853**
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**11590853**				
			Оборудования	**Тенге**				**0**				
			Временный здания и сооружения 1,4%	**Тенге**				**162272**				
			Итого:	**Тенге**				**11753125**				
			Доп затраты при производстве работ в зимнее время, 1,98%	**Тенге**				**232712**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	Тенге				11985837				
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге				239717				
		ИТОГО:	Тенге				12225554				
		Итого со скидкой в рамках твердой договорной цены (понижающий коэффициент) К=0,9500000067	Тенге				11614276				
		НДС 12%	Тенге				1393713				
		ИТОГО с НДС	Тенге				13 007 989,41				

Заказчик:
И.о. руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"
Жарасбаев А.Б.

Подрядчик
Директор
ТОО "Ремстрой"
Миркамалов Б.Б.

Авторский надзор:
Эксперт авторского надзора:
ПК "Актюбгражданпроект"
Утениязов Р.М.

Технический надзор:
Эксперт технического надзора:
ТОО "Кабылан эксперт"
Болеков Т.Ж