Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства и
жилищно-комунального хозяйства
от 2 мая 2012года №170

Заказчик **ТОО "Коммунальное обслуживание жилых домов города"**
Подрядчик **ТОО «ТезВодЭлектроМонтаж»**
Наименование строительства и его адрес **Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов по Государственной программе жилищно-коммунального хозяйства "Нурлы-Жер" на 2020-2025 гг. в г.Атырау, по адресу:мкр.Авангард-4 дом №2а(размер дома 121,5х12м)-8 подъездов**

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2021 г.

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно -правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№10	от 18.07.2021г.				

(тенге)

Наименование пусковых комплексов объектов комплексов работ	Стоимость выполненых работ и затрат									
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из гр.3						Налог на добавленную стоимость 12%	Всего
			СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР (в см. ценах	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнит. расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов по Государственной программе жилищно-коммунального хозяйства "Нурлы-Жер" на 2020-2025 гг. в г.Атырау по адресу:мкр.Авангард-4 дом №2а(размер дома 121,5х12м)-8 подъездов	37 756 699,00	21 976 452,00							2 637 174,00	24 613 626,00
К оплате: Двадцать четыре миллиона шестьсот тринадцать тысяча шестьсот двадцать шесть тенге 00 тиын										

Заказчик:

Вр.и.о.директора ТОО "Коммунальное обслуживание жилых домов города"

Сатенов Д.К

Подрядчик:

Директор ТОО «ТезВодЭлектроМонтаж»:

Ахметгалі М.

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Коммунальное обслуживание жилых домов города", Республика Казахстан, Атырауская область, г.Атырау, мкр.Нурсая, дом 11** — 080440019960

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Тез ВодЭлектроМонтаж", Республика Казахстан, Атырауская область, г.Атырау, БАКТЫГЕРЕЙ КУЛМАНОВ, 111** — 110240018537

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт): Договор №10 от 27.07.2021г.

Номер документа	Дата составления
7	04.11.2021

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов по Государственной программе жилищно-коммунального хозяйства "Нурлы-Жер" на 2020-2025 гг. в г.Атырау, по адресу:мкр.Авангард-4 дом №2а(размер дома 121,5х12м)-8 подъездов			усл.	1	24 613 626,00	24 613 626,00	2 637 174,21
				Итого	1	x	24 613 626,00	2 637 174,21

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Амангелді М.

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 04.11.2021

М.П.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Коммунальное обслуживание жилых домов города" Форма 2

ПОДРЯДЧИК:ТОО «ТезВодЭлектроМонтаж»

Наименование стройки - Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов по Государственной программе жилищно-коммунального хозяйства "Нурлы-Жер" на 2020-2025 гг. в г.Атырау, по адресу:мкр.Авангард-4 дом №2а(размер дома 121,5х12м)-8 подъездов

Наименование объекта - Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов по Государственной программе жилищно-коммунального хозяйства "Нурлы-Жер" на 2020-2025 гг. в г.Атырау, по адресу:мкр.Авангард-4 дом №2а(размер дома 121,5х12м)-8 подъездов

Договор №10 от 18.07.2021г

А К Т №2

выполненных работ за ноябрь месяц 2021 года

на мкр.Авангард--4 дом №2а(размер дома 121,5х12м)

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2018 года

№ 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ФАСАД										
1	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных, двухстворчатых**	м2 проемов	44		2930,82	163,90	128956	7212	69680	49852	193113
		НР - 90%; СП - 8%				1183,27	75,61	52064	3327		14305	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,11	48,93	1064,00		52064,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	2,94							
1.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	1,3728		2002,00		2748,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	1,3728		1024,00		1405,75			
1.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	8,6328		16,00		138,00			
1.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	1,5708		2601,00		4086,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	1,5708		1223,00		1921,09			
1.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	13,3012		18,00		239,00			
1.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью	шт.	0,92	40,48	1364,00				55215,00		
1.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-	шт.	6,12	269,28	26,00				7001,00		
1.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	31,24	115,00				3593,00		
1.10	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	352	11,00				3872,00		
2	2109-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99**	м2	44		18231,00	--	802164	--	802164	--	866337
		СП - 8%				--	--	--	--		64173	
3	1115-0203-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Частичное выравнивание откосов толщиной 4 мм**	м2 оштукатуриваемой поверхности	82		1345,68	40,72	69975	2118	39388	24225	101737

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%				548,06	34,28	28499	1782		7536	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,4552	23,67	1203,99		28499,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0333	1,73							
3.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,0468		4389,00		205,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,0468		1223,00		57,24			
3.4	3103-0101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0296	1,5392		1053,00		1621,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0296	1,5392		1024,00		1576,14			
3.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0028	0,1456		2002,00		291,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,1456		1024,00		149,09			
3.6	2205-0104-0201	Смеси сухие - цементные штукатурки М25 СТ РК 1168-2006	кг	17,18	893,36	44,00				39308,00		
3.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0112	0,5824	87,00				51,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1001096**	**9329**	**911202**	**74077**	**1161187**
								80563	**5109**	**--**	**86014**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1001096**				
	Материалы		Тенге					**109039**				
	Всего заработная плата		Тенге						**85673**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**802164**				
		Накладные расходы	Тенге					**74077**				
		Сметная прибыль	Тенге					**86014**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1161187**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									77
		Сметная заработная плата	Тенге						**85673**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**1161187**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									77
		Сметная заработная плата	Тенге						**85673**			
		РАЗДЕЛ 2.Электромонтажные работы										
4	**1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-05-2002 п.2.8 к=0,4**	**Демонтаж ШРС**	**шт**	**2**		**11801,81**	**80,04**	**23604**	**160**	**20396**	**2195**	**27862**
		НР - 72%; СП - 8%				**1524,00**	**--**	**3048**	**--**		**2064**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	1,2	2,4	1270,00		3048,00				
4.2	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,46	0,92		174,00		160,00			
4.3	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,02	0,04	504781,00				20191,00		
4.4	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000136	0,000272	404706,00				110,00		
4.5	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0004	235559,00				94,00		
5	**1308-0304-0203 РСНБ РК 2015**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	**шт.**	**2**		**10349,83**	**133,98**	**20700**	**268**	**15352**	**3658**	**26306**
		НР - 72%; СП - 8%				**2540,00**	**--**	**5080**	**--**		**1949**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	2	4	1270,00		5080,00				
5.2	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,77	1,54		174,00		268,00			
5.3	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,015	0,03	504781,00				15143,00		
5.4	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00017	0,00034	404706,00				138,00		
5.5	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	0,0003	235559,00				71,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6	ТОО "Атырау Электро Снаб" с НЛС	**Шкаф распределительный ШРС-1-23 ВР-250А 8х100А**	шт	1		111857,14	--	111857	--		--	111857
						--	--	--	--	111857	--	
7	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением в подъезде** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	264		393,83	152,44	103971	40245	15295	43006	158735
						183,45	42,80	48431	11300		11758	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,15	39,6	1223,01		48431,00				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0418	11,04							
7.3	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0418	11,0352		3632,00		40080,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0418	11,0352		1024,00		11300,04			
7.4	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0418	11,0352		15,00		166,00			
7.5	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,264	357,00				94,00		
7.6	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,002112	1834990,00				3875,00		
7.7	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000006	0,001637	315773,00				517,00		
7.8	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,06468	1772,00				115,00		
7.9	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0001	0,0264	2834,00				75,00		
7.10	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,00066	5938625,00				3919,00		
7.11	2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	26,928	248,00				6678,00		
7.12	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,054912	383,00				21,00		
8	2306-0131-0417 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВВГ 4х25 (мс)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,264		576004,00	--	152065	--	152065	--	164230
						--	--	--	--		12165	
9	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением в подъезде** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	312		393,83	152,44	122875	47563	18076	50826	187596
						183,45	42,80	57236	13355		13896	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,15	46,8	1222,99		57236,00				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0418	13,04							
9.3	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0418	13,0416		3632,00		47367,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0418	13,0416		1024,00		13354,60			
9.4	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0418	13,0416		15,00		196,00			
9.5	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,312	357,00				111,00		
9.6	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,002496	1834990,00				4580,00		
9.7	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000006	0,001934	315773,00				611,00		
9.8	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,07644	1772,00				135,00		
9.9	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0001	0,0312	2834,00				88,00		
9.10	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,00078	5938625,00				4632,00		
9.11	2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	31,824	248,00				7892,00		
9.12	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,064896	383,00				25,00		
10	2306-0131-0204 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВВГ 2х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,312		78353,00	--	24446	--	24446	--	26402
						--	--	--	--		1956	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-05-2002 п.2.8 к=0.4	**Демонтаж поэтажных щитков** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт**	**40**		**1542,60**	**3,67**	**61704**	**147**	**597**	**43891**	**114043**
						1524,00	**--**	**60960**	**--**		**8448**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	1,2	48	1270,00		60960,00				
11.2	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,204	8,16		18,00		147,00			
11.3	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0328	1,312	455,00				597,00		
12	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015	**Установка поэтажных щитков** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт**	**40**		**4501,08**	**9,18**	**180043**	**367**	**27276**	**109728**	**312953**
						3810,00	**--**	**152400**	**--**		**23182**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	3	120	1270,00		152400,00				
12.2	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,51	20,4		18,00		367,00			
12.3	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	1,64	455,00				746,00		
12.4	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0.14 до 0.19 мм	кг	0,016	0,64	658,00				421,00		
12.5	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,8	2834,00				2267,00		
12.6	2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	4,96	377,00				1870,00		
12.7	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	840	12,00				10080,00		
12.8	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,041	1,64	4251,00				6972,00		
12.9	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	40	123,00				4920,00		
13	2307-0201-0116 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРи-П-12 IP40, на 12 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001** *СП - 8%*	**шт.**	**40**		**2414,00**	**--**	**96560**	**--**	**96560**	**--**	**104285**
						--	**--**	**--**	**--**		**7725**	
14	1308-0305-0902 РСНБ РК 2015	**Щитки осветительные массой до 15 кг. Установка в нише распорными дюбелями** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**2**		**4335,62**	**90,25**	**8671**	**181**	**870**	**5529**	**15336**
						3810,00	**29,70**	**7620**	**59**		**1136**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	3	6	1270,00		7620,00				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04							
14.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02		4888,00		98,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02		1747,00		34,94			
14.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,02		3453,00		69,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02		1223,00		24,46			
14.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,38	0,76		18,00		14,00			
14.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,08	455,00				36,00		
14.7	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0.14 до 0.19 мм	кг	0,02	0,04	658,00				26,00		
14.8	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,04	2834,00				113,00		
14.9	2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,144	0,288	377,00				109,00		
14.10	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,04	0,08	4251,00				340,00		
14.11	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	123,00				246,00		
14.12	2204-0201-9901	Краска	кг	0,2	0,4	--				--		
15	2307-0201-0702 РСНБ РК 2015	**Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-9- 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001** *СП - 8%*	**шт.**	**2**		**18860,00**	**--**	**37720**	**--**	**37720**	**--**	**40738**
						--	**--**	**--**	**--**		**3018**	
16	1308-0305-0309 РСНБ РК 2015	**Светильник местного освещения. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**72**		**1004,17**	**44,54**	**72300**	**3207**	**4171**	**46744**	**128568**
						901,70	**--**	**64932**	**--**		**9824**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,71	51,12	1269,99		64922,00				
16.2	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,256	18,432		174,00		3207,00			
16.3	2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000031	0,002203	719041,00				1584,00		
16.4	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	2,9376	455,00				1337,00		
16.5	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0031	0,2232	658,00				147,00		
16.6	2113-0816-2909	Фольга медная М1 ГОСТ 1173-2006	кг	0,0021	0,1512	7294,00				1103,00		
17	2307-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Светильники для местного освещения, тип НКП03У-60-003 ГОСТ 17677-82**	шт.	48		4346,00	--	208608	--	208608	--	225297
		СП - 8%				--	--	--	--		16689	
18	2307-0104-0301 РСНБ РК 2015	**Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60**	10 шт.	4,8		583,00	--	2798	--	2798	--	3022
		СП - 8%				--	--	--	--		224	
19	2307-0102-1501 РСНБ РК 2015	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПП 04С-1х18(20)-002 У3 IP65 ГОСТ 17677-82**	шт.	24		2251,00	--	54024	--	54024	--	58346
		СП - 8%				--	--	--	--		4322	
20	2307-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт**	шт.	24		454,00	--	10896	--	10896	--	11768
		СП - 8%				--	--	--	--		872	
21	1308-0305-0602 РСНБ РК 2015	**Монтаж детектор движения**	шт	40		3413,45	23,14	136538	926	45188	65105	217775
		НР - 72%; СП - 8%				2260,60	--	90424	--		16131	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	1,78	71,2	1270,00		90424,00				
21.2	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,133	5,32		174,00		926,00			
21.3	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,0152	404706,00				6152,00		
21.4	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,005	0,2	658,00				132,00		
21.5	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000052	0,00208	235559,00				490,00		
21.6	2113-0815-0308	Профиль монтажный	шт.	1,65	66	541,00				35706,00		
21.7	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0102	0,408	4251,00				1734,00		
21.8	2204-0501-0301	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00004	0,0016	609350,00				975,00		
22	2307-0106-1101 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен**	шт.	40		6375,00	--	255000	--	255000	--	275400
		СП - 8%				--	--	--	--		20400	
23	1308-0305-0101 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.	48		426,78	0,83	20485	40	328	14484	37767
		НР - 72%; СП - 8%				419,10	--	20117	--		2798	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,33	15,84	1270,01		20117,00				
23.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,064	3,072		13,00		40,00			
23.3	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	0,4896	455,00				223,00		
23.4	2113-0211-0603	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,000002	0,000077	335251,00				26,00		
23.5	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000003	0,000144	315773,00				45,00		
23.6	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0011	0,0528	658,00				35,00		
24	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	48		306,00	--	14688	--	14688	--	15863

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		1175	
25	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Примен	**Прокладка кабелегон**	м	53		220,20	--	11670	--	3892	5600	18652
		НР - 72%; СП - 8%				146,76	--	7778	--		1382	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,12	6,36	1222,96		7778,00				
25.2	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	13,144	194,00				2550,00		
25.3	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00053	2834,00				2,00		
25.4	2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	5,406	248,00				1341,00		
26	2306-1710-0101 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный размерами 12 мм х 12 мм, 2-х метров**	шт	27		32,00	--	864	--	864	--	933
		СП - 8%				--	--	--	--		69	
27	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А**	шт	130		2555,86	23,14	332262	3008	172734	112694	480553
		НР - 72%; СП - 8%				1204,00	--	156520	--		35597	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1	130	1204,00		156520,00				
27.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	5,2		13,00		68,00			
27.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	16,9		174,00		2941,00			
27.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,13	504781,00				65622,00		
27.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,00637	404706,00				2578,00		
27.6	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	158,6	194,00				30768,00		
27.7	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	1,82	455,00				828,00		
27.8	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,78	719,00				561,00		
27.9	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,13	307,00				40,00		
27.10	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,13	1085,00				141,00		
27.11	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	1,56	658,00				1026,00		
27.12	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	158,6	287,00				45518,00		
27.13	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,0091	235559,00				2144,00		
27.14	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	2,6	2834,00				7368,00		
27.15	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	130	123,00				15990,00		
27.16	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,78	192,00				150,00		
28	2307-0204-0613 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	120		507,00	--	60840	--	60840	--	65707
		СП - 8%				--	--	--	--		4867	
29	2307-0204-0611 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	10		492,00	--	4920	--	4920	--	5314
		СП - 8%				--	--	--	--		394	
30	2307-0202-0103 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм**	шт.	32		335,00	--	10720	--	10720	--	11578
		СП - 8%				--	--	--	--		858	
31	1308-0305-1001 РСНБ РК 2015	**Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный**	шт	2		453,37	--	907	--	43	622	1651
		НР - 72%; СП - 8%				431,80	--	864	--		122	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,34	0,68	1270,59		864,00				
31.2	2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00006	719041,00				43,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32	2307-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 200.02, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1** *СП - 8%*	**шт.**	**2**		7820,00 --	-- --	15640 --	-- --	15640	-- 1251	16891
33	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Анкерный болт под гайку М5х6х60 мм. 10х95мм** *СП - 8%*	**т**	**0,005**		404706,00 --	-- --	2024 --	-- --	2024	-- 162	2185
34	1312-0108-0401 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полипропиленовых труб с применением готовых деталей, диаметр наружный 32-90 мм** *НР - 61%; СП - 8%*	**м**	**112**		1262,28 1223,00	14,35 2,45	141376 136976	1607 274	2793	83722 18008	243106
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1	112	1223,00		136976,00				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,224							
34.3	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,089	9,968		58,00		578,00			
34.4	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,007	0,784		11,00		9,00			
34.5	3205-0101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,015	1,68		172,00		289,00			
34.6	3401-0102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,009	1,008		51,00		51,00			
34.7	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,005	0,56		174,00		97,00			
34.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,224		2601,00		583,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,224		1223,00		273,95			
34.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0328	3,6736	87,00				320,00		
34.10	2302-1101-1401	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,014	1,568	1577,00				2473,00		
35	2301-0501-1005 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 50х2 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	**м**	**112**		235,00 --	-- --	26320 --	-- --	26320	-- 2106	28426
36	2404-0207-1201 РСНБ РК 2015	**Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-98** *СП - 8%*	**100 шт.**	**1**		19079,00 --	-- --	19079 --	-- --	19079	-- 1526	20605
37	2113-0201-0303 РСНБ РК 2015	**Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87**	**кг**	**0,014**		213,00 --	-- --	3 --	-- --	3	-- --	3
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**					2346178 812376	97719 24988	1324226 111857	587804 225774	3159753
Стоимость оборудования			Тенге					111857				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге					111857				
Стоимость монтажных работ			Тенге					2186896				
Материалы			Тенге					327011				
Всего заработная плата			Тенге						837364			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					949790				
		Накладные расходы	Тенге					587805				
		Сметная прибыль	Тенге					221976				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге					2996676				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									678
		Сметная заработная плата	Тенге						837364			
Стоимость общестроительных работ			Тенге					21106				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					21106				
		Сметная прибыль	Тенге					1688				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					22794				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					26320				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					26320				
		Сметная прибыль	Тенге					2106				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					28426				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					3159753				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									678
		Сметная заработная плата	Тенге						837364			

РАЗДЕЛ 3.КРОВЛЯ

38	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	**Установка деревянных конструкций** *НР - 90%; СП - 8%*	м3	22,5		92499,59 22252,50	987,20 440,28	2081241 500681	22212 9906	1558348	459529 203262	2744031
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	22,5	506,25	989,00		500681,00				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	8,1							
38.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	5,175		13,00		67,00			
38.4	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	7,425		145,00		1077,00			
38.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	8,1		2601,00		21068,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	8,1		1223,00		9906,30			
38.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,06975	218211,00				15220,00		
38.7	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-	м3	0,93	20,925	57929,00				1212164,00		
38.8	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	2,7	68571,00				185142,00		
38.9	2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,225	23782,00				5351,00		
38.10	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	32,625	228,00				7439,00		
38.11	2113-0201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,16875	419343,00				70764,00		
38.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	67,5	310,00				20925,00		
38.13	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,067725	610448,00				41343,00		
39	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Огнезащита деревянных конструкций** *НР - 90%; СП - 8%*	м3	22,5		10065,81 814,32	53,85 23,41	226481 18322	1212 527	206947	16964 19476	262920
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,78	17,55	1043,99		18322,00				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,3825							
39.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,1125		4527,00		509,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,1125		1747,00		196,54			
39.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,27		2601,00		702,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,27		1223,00		330,21			
39.5	2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,0225	71020,00				1598,00		
39.6	2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,03825	75265,00				2879,00		
39.7	2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,15075	1342787,00				202425,00		
39.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,5175	87,00				45,00		
40	1110-0116-0103 РСНБ РК 2015	**Антисептирование водными растворами обрешетки** *НР - 90%; СП - 8%*	м2	73		62,90 42,88	1,95 0,84	4591 3130	142 61	1319	2872 597	8061
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0403	2,94	1063,94		3130,00				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0438							
40.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0146		4527,00		66,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0146		1747,00		25,51			
40.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0292		2601,00		76,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0292		1223,00		35,71			
40.5	2113-0704-3604	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,00009	0,00657	199236,00				1309,00		
40.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0016	0,1168	87,00				10,00		
41	**1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2 кровли**	**1850**		**721,89** 625,20	**19,62** 7,29	**1335497** 1156611	**36290** 13477	**142596**	**1076481** 192958	**2604936**
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,5663	1047,65	1104,00		1156611,00				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	8,32							
41.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0034	6,29		4527,00		28475,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	6,29		1747,00		10988,63			
41.4	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0294	54,39		11,00		598,00			
41.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,065	120,25		16,00		1924,00			
41.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	2,035		2601,00		5293,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	2,035		1223,00		2488,81			
41.7	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,0071	13,135	6666,00				87558,00		
41.8	2113-0211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	3,03	5605,5	3,00				16817,00		
41.9	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	37	1033,00				38221,00		
42	**2105-0109-0722 РСНБ РК 2015**	**Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 18 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010** *СП - 8%*	**м2**	**2127,5**		**2321,00** --	**--** --	**4937928** --	**--** --	**4937928**	**--** 395034	**5332962**
43	**1112-0101-1503 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки. Устройство в один слой** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2 изолируемой поверхности**	**1850**		**239,43** 73,84	**2,08** 0,98	**442949** 136607	**3849** 1810	**302493**	**127344** 45623	**615916**
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0694	128,39	1064,00		136607,00				
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	1,48							
43.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	1,48		2601,00		3849,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	1,48		1223,00		1810,04			
43.4	2113-0810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,00041	0,7585	398804,00				302493,00		
44	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Устройство коньковые планки из листовой окрашенной оцинкованной стали** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2**	**36,6**		**2775,77** 995,33	**13,62** 3,30	**101593** 36429	**498** 121	**64666**	**33626** 10818	**146037**
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	35,58	1024,00		36429,00				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0988							
44.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,0732		5899,00		432,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0732		1223,00		89,52			
44.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,02562		2601,00		67,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,02562		1223,00		31,33			
44.5	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	4,392	106,00				466,00		
44.6	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	1,464	351,00				514,00		
44.7	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,20862	305275,00				63686,00		
45	**1112-0101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**49**		**330,09**	**12,05**	**16175**	**591**	**11966**	**3456**	**21201**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%				73,84	2,83	3618	139		1570	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0694	3,4	1063,93		3618,00				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,1029							
45.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0392		5899,00		231,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0392		1223,00		47,94			
45.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0245		4527,00		111,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0245		1747,00		42,80			
45.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	0,2009		729,00		146,00			
45.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,0392		2601,00		102,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0392		1223,00		47,94			
45.7	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-	м2	1,1	53,9	162,00				8732,00		
45.8	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	24,5	132,00				3234,00		
46	**1110-0106-0101 РСНБ РК 2015**	**Окна слуховые. Устройство**	**слуховое окно**	**8**		**17180,94**	**785,84**	**137448**	**6287**	**81354**	**47179**	**199396**
		НР - 90%; СП - 8%				**6225,92**	**326,70**	**49807**	**2614**		**14770**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	6,08	48,64	1023,99		49807,00				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	1,76							
46.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,88		4527,00		3984,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,88		1747,00		1537,36			
46.4	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,16	1,28		11,00		14,00			
46.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,88		2601,00		2289,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,88		1223,00		1076,24			
46.6	2107-0101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,06	0,48	24253,00				11641,00		
46.7	2107-0203-0302	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,48	40675,00				19524,00		
46.8	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1	0,8	58395,00				46716,00		
46.9	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,4	11,2	310,00				3472,00		
47	**2113-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**	**шт.**	**3232**		**93,00**	**--**	**300576**	**--**	**300576**	**--**	**324622**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**24046**	
48	**2106-0405-1401 РСНБ РК 2015**	**Закладные детали и детали крепления(скобы)**	**т**	**0,41328**		**461733,00**	**--**	**190825**	**--**	**190825**	**--**	**206091**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15266**	
49	**2105-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,98**		**223676,00**	**--**	**219202**	**--**	**219202**	**--**	**236739**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**17536**	
		Ограждение кровли										
50	**1112-0101-1201 РСНБ РК 2015**	**Ограждение кровель перилами**	**м**	**732**		**93,52**	**22,53**	**68456**	**16490**	**5150**	**47000**	**124693**
		НР - 92%; СП - 8%				**63,96**	**5,84**	**46816**	**4271**		**9237**	
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,059	43,19	1084,00		46816,00				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	3,15							
50.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0018	1,3176		5899,00		7773,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	1,3176		1223,00		1611,42			
50.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,8052		4527,00		3645,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,8052		1747,00		1406,68			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
50.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0189	13,8348		174,00		2407,60			
50.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	1,0248		2601,00		2666,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	1,0248		1223,00		1253,33			
50.7	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,00366	208994,00				765,00		
50.8	2113-0816-2305	Резина прессованная	кг	0,0052	3,8064	1152,00				4385,00		
51	1109-0701-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Изготовление ограждении кровли**	т	1,292		195738,97	61101,20	252895	78943	5682	119237	401902
		НР - 69%; СП - 8%				130240,00	3511,60	168270	4537		29771	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	110	142,12	1184,00		168270,00				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,4	3,1							
51.3	3106-0201-0801	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	43	55,556		1227,00		68167,00			
51.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,3876		13,00		5,00			
51.5	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,1	1,4212		4888,00		6947,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,1	1,4212		1747,00		2482,84			
51.6	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,4	0,5168		28,00		14,00			
51.7	3401-0304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,8	1,0336		1345,00		1390,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,8	1,0336		1223,00		1264,09			
51.8	3401-0102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	2,4	3,1008		51,00		158,00			
51.9	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,646		3453,00		2231,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,5	0,646		1223,00		790,06			
51.10	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,9	1,1628		26,00		30,00			
51.11	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,6	0,7752	293,00				227,00		
51.12	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,2	0,2584	148,00				38,00		
51.13	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,019	0,024548	220651,00				5417,00		
52	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,84		191931,00	--	161222	--	161222	--	174120
		СП - 8%				--	--	--	--		12898	
53	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,452		197031,00	--	89058	--	89058	--	96183
		СП - 8%				--	--	--	--		7125	
		Водоотведение										
54	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	**Желоба подвесные. Устройство**	м желобов	244		1846,76	11,09	450610	2707	378443	64648	556479
		НР - 92%; СП - 8%				284,67	3,32	69460	810		41221	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,278	67,83	1024,00		69460,00				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0025	0,61							
54.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,2684		5899,00		1583,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	0,2684		1223,00		328,25			
54.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,122		4527,00		552,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	0,122		1747,00		213,13			
54.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,2196		2601,00		571,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0009	0,2196		1223,00		268,57			
54.6	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00169	0,41236	312813,00				128992,00		
54.7	2113-0209-0202	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	0,038	9,272	393,00				3644,00		
54.8	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0033	0,8052	305275,00				245807,00		
55	1112-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Желоба настенные. Устройство**	м желобов	377		1276,39	142,06	481197	53532	138129	281304	823501

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%					768,00	43,05	289536	16229		61000
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,75	282,75	1024,00		289536,00				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0319	12,03							
55.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0134	5,0518		5899,00		29801,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0134	5,0518		1223,00		6178,35			
55.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0077	2,9029		4527,00		13141,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	2,9029		1747,00		5071,37			
55.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	4,0716		2601,00		10590,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	4,0716		1223,00		4979,57			
55.6	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,377	312813,00				117931,00		
55.7	2113-0209-0202	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	0,114	42,978	393,00				16890,00		
55.8	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,025	9,425	351,00				3308,00		
56	2301-0501-0906 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая Д-140х4,3**	м	377		1363,00	--	513851	--	513851	--	554959
		СП - 8%				--	--	--	--		41108	
57	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Установка водоприемных воронок с коленой,заглушкой диам. 100 мм**	шт	26		1288,90	823,56	33511	21413	--	17913	55539
		НР - 99%; СП - 8%				465,34	230,60	12099	5996		4114	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,414	10,76	1124,02		12099,00				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,225	5,85							
57.3	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	5,824		3665,00		21345,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	5,824		1024,00		5963,78			
57.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,026		2601,00		68,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,026		1223,00		31,80			
58	2302-0401-2208 РСНБ РК 2015	**Заглушки**	шт	26		735,00	--	19110	--	19110	--	20639
		СП - 8%				--	--	--	--		1529	
59	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления**	шт.	341		217,00	--	73997	--	73997	--	79917
		СП - 8%				--	--	--	--		5920	
60	2113-0201-1106 РСНБ РК 2015	**Болты самоанкерующиеся распорные М16х150 ГОСТ 28778-90**	шт.	314		92,00	--	28888	--	28888	--	31199
		СП - 8%				--	--	--	--		2311	
61	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой 40х4мм**	т	0,1586		250977,00	--	39805	--	39805	--	42989
		СП - 8%				--	--	--	--		3184	
		Вентшахта										
62	1120-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения**	шт	18		716,49	44,70	12897	805	1497	10609	25386
		НР - 98%; СП - 8%				588,59	12,84	10595	231		1880	
62.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,5145	9,26	1144,04		10595,00				
62.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,189							
62.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,126	2,268		51,00		116,00			
62.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,063	1,134		174,00		197,00			
62.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,189		2601,00		492,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,189		1223,00		231,15			
62.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00324	404706,00				1311,00		
62.7	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,0009	207096,00				186,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63	2105-0108-0104 РСНБ РК 2015	**Профилированный лист оцинкованный , толщиной стали 0,55 мм ГОСТ 24045-2010**	м2	27		1074,00	--	28998	--	28998	--	31318
		СП - 8%				--	--	--	--		2320	
64	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т**	т	0,196875		439310,00	--	86489	--	86489	--	93408
		СП - 8%				--	--	--	--		6919	
65	1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка**	узел	1		2941,20	7,59	2941	8	159	2721	6115
		НР - 98%; СП - 8%				2774,02	2,57	2774	3		453	
65.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	2,71	2,71	1023,99		2774,00				
65.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,0021							
65.3	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,03675	0,03675		58,00		2,00			
65.4	3101-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021	0,0021		2601,00		5,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,0021		1223,00		2,57			
65.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	404706,00				73,00		
65.6	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,000001	0,000001	323,00				0,00		
65.7	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,19	0,19	450,00				86,00		
65.8	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,001	0,001	756,00				0,76		
65.9	2204-0201-0603	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,001	0,001	484,00				0,48		
66	2301-0201-0178 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	2,3		1705,00	--	3922	--	3922	--	4235
		СП - 8%				--	--	--	--		314	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					12342352	244978	9592620	2310883	15825494
								2504755	60732	--	1172260	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					11185426				
	Материалы		Тенге					2891409				
	Всего заработная плата		Тенге						2379078			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					5805677				
		Накладные расходы	Тенге					2178317				
		Сметная прибыль	Тенге					1069099				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					14432842				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2237
		Сметная заработная плата	Тенге						2379078			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					530209				
	Материалы		Тенге					5682				
	Всего заработная плата		Тенге						172807			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					277314				
		Накладные расходы	Тенге					119237				
		Сметная прибыль	Тенге					51956				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					701401				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									145
		Сметная заработная плата	Тенге						172807			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					626717				
	Материалы		Тенге					1657				
	Всего заработная плата		Тенге						13602			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					610880				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сдача и испытание			Тенге				675				
		Накладные расходы	Тенге				13330				
		Сметная прибыль	Тенге				51204				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				691252				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					13602			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				15825495				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2394
		Сметная заработная плата	Тенге					2565487			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								20146434
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3397695				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					352026			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					90829			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						11828048		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						111857		
		- Накладные расходы	Тенге							2972764	
		- Сметная прибыль	Тенге							1484048	
		Временные здания и сооружения 0,72%									145 054
		ИТОГО:									20 291 488
		Доп.работы при производстве работ в зимнее время 1,134%									230 105
		Итого:									20 521 593,80
		Непредвиденные работы и затраты-2%									410 431,88
		ИТОГО:									20 932 025,68
		в том числе в текущих ценах на 2019 год - 100 %, К=1,0498961									21 976 452
		Налог на добавленную стоимость - 12 %									2 637 174
		ВСЕГО ПО АКТУ:									**24 613 626**

Заказчик: Начальник отдела СМР ТОО "КОЖДГ" **Кайыржанов М.Б**

Подрядчик: Директор ТОО «Тез ВодЭлектроМонтаж»: **Амангелді М.**

Представитель технического надзора ТОО "N&K Architects" **Канатов А.Е**

КАНАТОВ АРТУР
Эксперт по осуществлению технического надзора по объектам первого уровня ответственности - в части несущих и ограждающих конструкций.
№ KZ42VJE00017535 от 26.07.2021 г.
09.11.21

Председатель КСК ТОО "КС-Бытсервис" **Ш.Токсеитова**