Форма 3

Заказчик: ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Отрарского района» акимата Отрарского района

Авторский надзор: ТОО «Строительная группа «Архитектор»

Технадзор: ТОО «Люкс Строй Инжиниринг»

Подрядчик: ТОО "BAQ Building Group"

Основание: Договор №82 от 23.08.2022 г.

Наименование строики: «Строительство инженерно-коммуникационных сетей (электричество) в новом жилом массиве Кызыл Туркестан села Шаульдер Отрарского района Туркестанской области»

Справка №2

о стоимости выполненных работ

от 20.10.2022 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ, тенге					
	С начала строительства		С начала года		За отчетный период	
	Без НДС	с НДС	Без НДС	с НДС	Без НДС	с НДС
«Строительство инженерно-коммуникационных сетей (электричество) в новом жилом массиве Кызыл Туркестан села Шаульдер Отрарского района Туркестанской области»	40 178 571	45 000 000	40 178 571	45 000 000	13 392 857	15 000 000
Итого к оплате:	40 178 571	45 000 000	40 178 571	45 000 000	13 392 857	15 000 000

Заказчик:

ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Отрарского района» акимата Отрарского района

Руководитель _____Есінбек М.Ш.

Технический надзор:

ТОО «Люкс Строй Инжиниринг»

Директор _____Баедилов Б.А.

Авторский надзор:

ТОО "Строительная группа "Архитектор"

Директор _____Аюов С.А.

Подрядчик:

ТОО "BAQ Building Group"

Директор _____Тлеубаев Ж.М.

Форма 2

Наименование стройки - «Строительство инженерно-коммуникационных сетей (электричество) в новом жилом массиве Кызыл Туркестан села Шаульдер Отрарского района Туркестанской области»

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
от 20.10.2022 г.

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Отрарского района» акимата Отрарского района

АВТОРСКИЙ НАДЗОР: ТОО «Строительная группа «Архитектор»

ТЕХНАДЗОР: ТОО «Люкс Строй Инжиниринг»

ПОДРЯДЧИК: ТОО "BAQ Building Group"

ОСНОВАНИЕ: Договор №82 от 23.08.2022 г.

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ										
2	51-080301-1205 5108-0301-1205 РСНБ РК 2015	**Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 (6) кВ на токи от 630 А до 1000 А серии К-8М ГОСТ 14693-90**	**шт.**	**1**		**3973887,00**	**--**	**3973887**	**--**	**3973887**	**--**	**3973887**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
		ПРОВОД ВЛЗ-10КВ										
59	Е11-330204-0206 1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**3,269**		**156363,89**	**91116,30**	**511154**	**297859**	**6993**	**239583**	**810796**
						63108,50	**28503,42**	**206302**	**93178**		**60059**	
		НР - 80%; СП - 8%				1235,00		206302,00				
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	51,1	167,05							
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	22,73	74,3		4660,00		198036,00			
59.3	102 С	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	13	42,497		1254,00		53291,24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13	42,497							
59.4	1853 С	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,87	22,45803		3350,00		75234,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,87	22,45803		1254,00		28162,37			
59.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,86	9,34934		2630,00		24589,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,86	9,34934		1254,00		11724,07			
59.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,3269	1373,00				449,00		
59.7	147047 С	Ветошь	кг	0,05	0,16345	90,00				15,00		
59.8	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,000196	57873,00				11,00		
59.9	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,000719	402700,00				290,00		
59.10	244660 С	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0035	0,011442	544350,00				6228,00		

60	С123-061201-0704 2306-1201-0704 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х70-20 ГОСТ Р 52373-2005**	км	9,9	335597,00	--	3322410	--	3322410	--	3588203
					--	--	--	--		265793	
		СП - 8%									
61	С124-040207-5505 2404-0207-5505 РСНБ РК 2015	**Комплект соединительный CIL67 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	11	19063,00	--	209693	--	209693	--	226468
					--	--	--	--		16775	
		СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				8017144	297859	3539096	239583	8599354
Стоимость оборудования			Тенге				206302	93178	3973887	342627	
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				3973887				
Стоимость монтажных работ			Тенге				3973887				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				3322410				
	Сметная прибыль		Тенге				3322410				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				265793				
Стоимость общестроительных работ			Тенге				3588203				
Материалы			Тенге				720847				
Всего заработная плата			Тенге				6993				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					299479			
	Накладные расходы		Тенге				209693				
	Сметная прибыль		Тенге				239583				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			чел.-ч				76834				
	Нормативная трудоемкость		Тенге				1037264				241
	Сметная заработная плата		Тенге					299479			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		чел.-ч				8599355				241
	Нормативная трудоемкость		Тенге					299479			
	Сметная заработная плата										

РАЗДЕЛ 5. ВЛИ-0,4КВ

ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П1 = 62 КОМПЛ

507	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	опора	62		10138,73	4462,35	628601	276666	41458	356718	1064145
						5007,69	2184,21	310477	135421		78826	
		НР - 80%; СП - 8%				1091,00		310477,00				
507.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	4,59	284,58				230194,00			
507.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,3	80,91		3640,00					
507.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,02	63,24				113262,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,02	63,24		1791,00		46472,00			
507.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,285	17,67		2630,00		22158,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,285	17,67		1254,00			712,00		
507.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00186	382952,00				8513,00		
507.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	6,2	1373,00				112,00		
507.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	1,24	90,00						

												16740,00		
507.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	372	45,00						13045,00		
507.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	24,8	526,00						2337,00		
507.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	6,2	377,00								
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П1.1 = 7 КОМПЛ												
520	**Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**7**		**10138,73**	**4462,35**	**70971**	**31236**	**4681**	**40275**	**120145**
						5007,69	**2184,21**	**35054**	**15289**		**8900**	
		НР - 80%; СП - 8%				1091,01		35054,00				
520.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	4,59	32,13							
520.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,3	9,13		3640,00		25990,00			
520.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,02	7,14		1791,00		12787,74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,02	7,14		2630,00		5247,00			
			маш.-ч	0,285	1,995		1254,00		2501,73			
520.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	чел-ч	0,285	1,995					80,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	т	0,00003	0,00021	382952,00				961,00		
520.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	кг	0,1	0,7	1373,00				13,00		
520.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,02	0,14	90,00				1890,00		
520.7	147047 С	Ветошь	шт.	6	42	45,00				1473,00		
520.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	кг	0,4	2,8	526,00				264,00		
520.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,1	0,7	377,00						
520.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003										
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П1 (ОПОРА 1.1) = 1 КОМПЛ										
533	**Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**1**		**10138,73**	**4462,35**	**10139**	**4462**	**669**	**5754**	**17164**
						5007,69	**2184,21**	**5008**	**2184**		**1271**	
		НР - 80%; СП - 8%				1091,07		5008,00				
533.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	4,59	4,59							
533.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,3	1,3		3640,00		3713,00			
533.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,02	1,02		1791,00		1826,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,02	1,02		2630,00		750,00			
			маш.-ч	0,285	0,285		1254,00		357,39			
533.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	чел-ч	0,285	0,285					11,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	т	0,00003	0,00003	382952,00				137,00		
533.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	кг	0,1	0,1	1373,00				2,00		
533.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,02	0,02	90,00				270,00		
533.7	147047 С	Ветошь	шт.	6	6	45,00						
533.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98										

												210,00		
533.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,4	526,00					38,00			
533.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	377,00								
534	**С121-040405-0112 2104-0405-0112 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ95-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ95-5**	**шт.**	**1**		**37488,00**	**--**	**37488**	**--**	**37488**	**--**	**2999**		**40487**
						--	**--**	**--**	**--**					
		СП - 8%												
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П1.2 = 20 КОМПЛ												
547	**Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**20**		**10138,73**	**4462,35**	**202775**	**89247**	**13374**	**115070**	**25428**	**343273**
						5007,69	**2184,21**	**100154**	**43684**					
		НР - 80%; СП - 8%				1091,00		100154,00						
547.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	4,59	91,8									
547.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,3	26,1									
547.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,02	20,4		3640,00		74256,00					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,02	20,4		1791,00		36536,40					
			маш.-ч	0,285	5,7		2630,00		14991,00					
547.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	чел-ч	0,285	5,7		1254,00		7147,80					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.								230,00				
547.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,0006	382952,00				2746,00				
547.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	2	1373,00				36,00				
547.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,4	90,00				5400,00				
547.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	120	45,00				4208,00				
547.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	8	526,00								
547.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	2	377,00				754,00				
		ОПОРА Ж/Б УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УА1 = 2 КОМПЛ												
560	**Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**2**		**31999,64**	**16602,45**	**63999**	**33205**	**1337**	**36577**	**8046**	**108623**
						14728,50	**8132,31**	**29457**	**16265**					
		НР - 80%; СП - 8%				1091,00		29457,00						
560.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	13,5	27									
560.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,82	9,63		3640,00		28392,00					
560.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	3,9	7,8		1791,00		13969,80					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,9	7,8		2630,00		4813,00					
560.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,915	1,83									

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,915	1,83		1254,00		2294,82					
560.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	382952,00					23,00			
560.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1373,00					275,00			
560.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00					4,00			
560.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	12	45,00					540,00			
560.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	526,00					421,00			
560.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	377,00					75,00			
561	**С121-040405-0112 2104-0405-0112 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ95-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ95-5**	**шт.**	**3**		**37488,00**	**--**	**112464**	**--**	**112464**	**--**	**121461**		
						--	--	--	--		**8997**			
		СП - 8%												
562	**Е11-330203-0202 1133-0203-0202 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,3 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**6**		**2858,88**	**1603,20**	**17153**	**9619**	--	**8967**	**28210**		
						1255,68	**612,54**	**7534**	**3675**		**2090**			
		НР - 80%; СП - 8%				1151,99		7534,00						
562.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,09	6,54									
562.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	2,16		4818,00		8672,00					
562.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3	1,8		1791,00		3223,80					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	1,8		2630,00		947,00					
562.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	0,36		1254,00		451,44					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,36									
563	**С121-040408-0101 2104-0408-0101 РСНБ РК 2015**	**Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92**	**шт.**	**6**		**3193,00**	**--**	**19158**	**--**	**19158**	**--**	**20691**		
						--	--	--	--		**1533**			
		СП - 8%												
564	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кронштейн У4**	**шт**	**4**		**4462,50**	**--**	**17850**	**--**	**17850**	**--**	**19278**		
						--	--	--	--		**1428**			
		СП - 8%												
565	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Крепление плиты Г4**	**шт**	**6**		**6866,79**	**--**	**41201**	**--**	**41201**	**--**	**44497**		
						--	--	--	--		**3296**			
		СП - 8%												
		ОПОРА Ж/Б КОНЦЕВАЯ К1 = 13 КОМПЛ												
578	**Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**13**		**20768,96**	**10314,00**	**269996**	**134082**	**8692**	**154306**	**458246**		
						9786,27	**5050,80**	**127222**	**65660**		**33944**			
		НР - 80%; СП - 8%				1091,00		127222,00						
578.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	8,97	116,61									
578.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3	39		3640,00		113568,00					
578.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,4	31,2		1791,00		55879,20					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,4	31,2		2630,00		20514,00					
578.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6	7,8									

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6	7,8		1254,00		9781,20				
578.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00039	382952,00				149,00			
578.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	1,3	1373,00				1785,00			
578.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,26	90,00				23,00			
578.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	78	45,00				3510,00			
578.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	5,2	526,00				2735,00			
578.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	1,3	377,00				490,00			
579	**С121-040405-0112 2104-0405-0112 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ95-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ95-5**	**шт.**	**26**		**37488,00**	**--**	**974688**	**--**	**974688**	**--**		**1052663**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**77975**		
580	**Е11-330203-0202 1133-0203-0202 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,3 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**26**		**2858,88**	**1603,20**	**74331**	**41683**	**--**	**38859**		**122245**
		НР - 80%; СП - 8%				**1255,68**	**612,54**	**32648**	**15926**		**9055**		
580.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,09	28,34	1152,01		32648,00					
580.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	9,36		4818,00		37580,00				
580.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3	7,8		1791,00		13969,80				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	7,8		2630,00		4103,00				
580.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	1,56		1254,00		1956,24				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	1,56								
581	**С121-040408-0101 2104-0408-0101 РСНБ РК 2015**	**Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92**	**шт.**	**26**		**3193,00**	**--**	**83018**	**--**	**83018**	**--**		**89659**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6641**		
582	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кронштейн У4**	**шт**	**13**		**4462,50**	**--**	**58013**	**--**	**58013**	**--**		**62654**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4641**		
583	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Крепление плиты Г4**	**шт**	**26**		**6866,79**	**--**	**178536**	**--**	**178536**	**--**		**192819**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14283**		
		ОПОРА Ж/Б ПЕРЕХОДНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ПОА1											
598	**Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**3**		**20768,96**	**10314,00**	**62307**	**30942**	**2006**	**35609**		**105749**
		НР - 80%; СП - 8%				**9786,27**	**5050,80**	**29359**	**15152**		**7833**		
598.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	8,97	26,91	1091,01		29359,00					
598.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3	9		3640,00		26208,00				
598.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,4	7,2		1791,00		12895,20				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,4	7,2		2630,00		4734,00				
598.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6	1,8								

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6	1,8		1254,00		2257,20					
598.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00009	382952,00				34,00				
598.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,3	1373,00				412,00				
598.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,06	90,00				5,00				
598.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	18	45,00				810,00				
598.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	1,2	526,00				631,00				
598.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,3	377,00				113,00				
599	**С121-040405-0112 2104-0405-0112 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ95-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ95-5**	**шт.**	**6**		**37488,00**	--	**224928**	--	**224928**	--	**242922**		
		СП - 8%				--	--	--	--		**17994**			
600	**Е11-330203-0202 1133-0203-0202 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,3 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**6**		**2858,88**	**1603,20**	**17153**	**9619**	--	**8967**	**28210**		
		НР - 80%; СП - 8%				**1255,68**	**612,54**	**7534**	**3675**		**2090**			
600.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,09	6,54	1151,99		7534,00						
600.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	2,16		4818,00		8672,00					
600.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3	1,8		1791,00		3223,80					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	1,8		2630,00		947,00					
600.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	0,36		1254,00		451,44					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,36									
601	**С121-040408-0101 2104-0408-0101 РСНБ РК 2015**	**Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92**	**шт.**	**6**		**3193,00**	--	**19158**	--	**19158**	--	**20691**		
		СП - 8%				--	--	--	--		**1533**			
602	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кронштейн У4**	**шт**	**3**		**4462,50**	--	**13388**	--	**13388**	--	**14459**		
		СП - 8%				--	--	--	--		**1071**			
603	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Крепление плиты Г4**	**шт**	**6**		**6866,79**	--	**41201**	--	**41201**	--	**44497**		
		СП - 8%				--	--	--	--		**3296**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**3238515**	**660762**	**1893308**	**801102**	**4362820**		
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**684445**	**316933**	--	**323170**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**350188**						
		Сметная прибыль	Тенге					**350188**						
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**28015**						
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**378203**						
		Материалы	Тенге					**2888328**						
		Всего заработная плата	Тенге					**72218**						
		Местные материалы	Тенге						**1001378**					
		Накладные расходы	Тенге					**1470902**						
		Сметная прибыль	Тенге					**801102**						
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**295154**						
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**3984585**						**814**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1001378**					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**4362787**						**814**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч											

	Сметная заработная плата	Тенге							1001378				12962174	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**						890747						
	В ТОМ ЧИСЛЕ:													
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге							958621					
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге							410111					
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге								5432404				
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге								3973887				
	- Оборудование, инвентарь	Тенге									1040685			
	- Накладные расходы	Тенге									665797			
	- Сметная прибыль	Тенге												
ИТОГО ПО СТРОЙКЕ		Тенге			12 962 174									
в том числе оборудование		Тенге			3 973 887									
в том числе СМР		Тенге			8 988 287									
Временные здания и сооружения, 2,4%		Тенге		2,40%	215 719									
Итого с временными		Тенге			9 204 006									
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 0,7%		Тенге		0,70%	64 428									
Итого с временными и дополнительными затратами		Тенге			9 268 434									
Непредвиденные работы и затраты, 2%		Тенге		2%	185 369									
Итого с временными и дополнительными затратами, непредвиденные работы и затраты		Тенге			9 453 803									
Итого оборудование		Тенге			3 973 887									
Итого СМР+оборудование		Тенге			13 427 690									
в текущих ценах на 2020 год 100% К=1,049901		Тенге		1,049901	14 097 745									
Стоимость с понижающим коэффициентом		Тенге		0,950000	13 392 858									
НДС (12%)		Тенге		12%	1 607 143									
Стоимость строительства		Тенге			15 000 000									

Подрядчик

ТОО "ВАО Building Group"

Тлеубаев Ж.М.

Авторский надзор

ТОО «Строительная группа «Архитектор»

Абуов С.А.

Инженер-эксперт:

ТОО «Люкс Строй Инжиниринг»

Усенов С.Б.