Заказчик ГУ "Алгинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства" Форма № КС-3

Подрядчик ТОО "ТЕБК 1984"

Наименование объекта: Строительство электрических сетей жилого массива в с. Кайындысай Алгинского района Актюбинской области

Договор: №43 от 30.05.2018 г.

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за **июль** месяц 2018 года

код заказчика	код подрядчика		Договор		Источник финансирования		Организацион.-правовая форма	
			номер	дата	наимен.	код	Наименов.	Код
			43	30.05.2018				

Стоимость выполненных работ и затрат. тенге

Наименование пусковых комплексов объектов. Комплексов работ	С начала строительства по отчетный месяц включительно	В отчетный период	СМР в сметных базисных ценах 2001 года	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР (в ценах 2001 г.)	Дополнительные затраты		Налоги (кроме НДС)	НДС	
				в отч.месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		За отчетный месяц	Всего к оплате
Строительство электрических сетей жилого массива в с. Кайындысай Алгинского района Актюбинской области	**7 379 715,00**	**7 379 715**								**790 684**	**7 379 715**

Заказчик:
Руководитель
ГУ Алгинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

_____**Толкунбаев Н.К.**

Подрядчик
Директор ТОО "ТЕБК 1984"

_____**Борашев Е.Т.**

Заказчик: ГУ "Алгинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Подрядчик: ТОО "ТЕБК 1984"

Наименование стройки -Строительство электрических сетей жилого массива в с. Кайындысай Алгинского района Актюбинской области

Наименование объекта -Строительство электрических сетей жилого массива в с. Кайындысай Алгинского района Актюбинской области

Договор: №43 от 30.05.2018 г.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за ИЮЛЬ месяц 2018 г.

Составлен(а) в текущих ценах 01.07. 2017 года

N п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы 1 уровня, норма %/сумма,тенге
				На единицу измерений	По проекту	На единицу измерений	По проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1. КТП - 250\10\0,4 кВ						
1	11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта		2,00	1149	2297	59,10 1357
	01-010102-0128	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 2,80)*	чел-ч	1,54	3,08	745,75	2297	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	чел-ч				2297	
		Итого по заработной плате						
2	11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания		2,00	5496	10992	50,8 1108
	01-010102-0125	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 2,50)*	чел-ч	0,85	1,70	726,56	1235	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	чел-ч	0,54	1,08		946	
		Итого по заработной плате					2181	
	21-010201-0603	*Щебень из плотных горных пород для строительных работ*	м3	1,15	2,30	3221,74	7410	
	21-130703-1405	*Вода техническая*	м3	0,15	0,30	93,00	28	
		Итого по материалам					7438	
	31-050502-0102	*Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные*	маш.ч	0,08	0,16	3415,70	547	
	31-060102-0102	*Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания*	маш.ч	0,46	0,92	986,23	158	
						1903,05	1751	
	34-030402-0101	*Трамбовки пневматические при работе от компрессора*	маш.ч	0,92	1,84	856,40	788	
						11,48	21	
		Итого по эксплуатации машин					0	
							2318	
3	11-070501-0104	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 тн. Установка**	м3 сборных конструкции		3,00	3461,33	10384	62,1 3014
	01-010102-0134	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,40)*	чел-ч	1,18	3,54	797,56	2823	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	чел-ч	0,69	2,073		2030	
		Итого по заработной плате					4853	
	21-020101-0501	*Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010*	м3	0,01	0,02	17034,15	363	
	21-020401-2804	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный*	м3	0,04	0,13	14576,50	1824	
	21-049999-9901	*Сборные железобетонные изделия и конструкции*	м3	1,00	3,00		0	
		Итого по материалам					2186	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	51-080101-0106(об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-250-6/10/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10(6) кВ, ГОСТ 11677-85	шт		1,00	844924,00	844924	
9	13-080208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт		8,00	3110,88	24887	42,8
								2709
	01-010102-0138	Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,90	7,20	836,57	6023	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,304		305	
		Итого по заработной плате					6328	
	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный	т	0,01	0,09	172574,81	16015	
	21-130812-1036	Электроды, д.4 мм Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,00	222237,60	116	
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,20	1,60	1037,53	1660	
		Итого по материалам					17791	
	31-050102-01302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаж	маш.ч	0,02	0,15	3341,09	508	
						1148,69	175	
	31-0600103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.ч	0,18	1,40	154,01	216	
						0,00	0	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 тн	маш.ч	0,02	0,15	2297,88	349	
						856,40	130	
		Итого по эксплуатации машин					1073	
10	13-080208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		30,00	449,43	13483	42,8
								1561
	01-010102-0138	Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,14	4,20	836,57	3514	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,132		133	
		Итого по заработной плате					3647	
	21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой	т	0,00	0,04	211256,61	8239	
	21-130812-1036	Электроды, д.4 мм Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,00	222237,60	60	
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,04	1,11	1037,53	1152	
		Итого по материалам					9451	
	31-050102-01302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаж	маш.ч	0,00	0,07	3341,09	221	
						1148,69	76	
	31-0600103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.ч	0,03	0,94	154,01	145	
						0,00	0	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 тн	маш.ч	0,00	0,07	2297,88	152	
						856,40	57	
		Итого по эксплуатации машин					517	
11	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в трашеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		4,77	1149	5478	59,10
								3238
	01-010102-0128	Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 2,80)	чел-ч	1,54	7,35	745,75	5478	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч					
		Итого по заработной плате					5478	
12	11-010206-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		4,77	659	3143	59,10
								1858
	01-010102-0128	Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 1,70)	чел-ч	0,97	4,64	677,96	3143	
	01-010102-0117	Затраты труда машинистов	чел-ч					
		Итого по заработной плате					3143	
13	11-070111-0112	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по металлическим столбам без цооля. Установка	м оград		22,00	2218,95	48817	62,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
								20578
	01-010102-0139	Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,90)	чел-ч	1,49	32,78	846,81	27758	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,21	4,726		5378	
		Итого по заработной плате					33136	
	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,01	0,30	15718,58	4772	
	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	0,00	0,00	14576,50	29	
	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый	1000шт	0,00	0,00	40702,25	188	
	21-050307-1006	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, оцинкованная	кг	0,00	0,00	91,80	0	
	21-060209-1101	Панели металлические сетчатые СТ РК ГОСТ Р 5	м2	1,89	41,58		0	
	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой	т	0,00	0,00	364881,35	161	
	21-130812-1046	Электроды, д.6 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,00	197175,18	521	
		Итого по материалам					5670	
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 тн	маш.ч	0,21	4,55	3157,28	14378	
						1148,69	5231	
	31-060201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным	маш.ч	0,08	1,66	407,67	677	
						0,00	0	
	32-060101-1501	Ямокопатели	маш.ч	0,01	0,11	212,32	24	
						0,00	0	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 тн	маш.ч	0,01	0,17	1797,83	309	
						856,40	147	
		Итого по эксплуатации машин					15388	
14	11-070111-0209	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт		1,00	602,00	602	62,1
								336
	01-010102-0130	Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	0,71	0,71	758,54	539	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,003		3	
		Итого по заработной плате					542	
	21-090403-0102	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт	1,00	1,00		0	
	21-130812-1046	Электроды, д.6 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,00	197175,18	39	
		Итого по материалам					39	
	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.ч	0,12	0,12	154,01	18	
						0,00	0	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 тн	маш.ч	0,00	0,00	1797,83	6	
						856,40	3	
		Итого по эксплуатации машин					24	
15	11-090701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкции		0,51	108959,07	55823	60,9
								26824
	01-010102-0140	Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	91,00	46,62	856,40	39927	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,34	3,761		4119	
		Итого по заработной плате					44046	
	21-050199-9902	Металл для изготовления конструкций	т	1,03	0,53		0	
	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-7	м3	2,60	1,33	180,96	241	
	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52067-2	кг	0,50	0,26	91,04	23	
	21-130812-1039	Электроды, д.5 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,01	195385,08	2152	
		Итого по материалам					2417	
	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаж	маш.ч	6,00	3,07	3341,09	10270	
						1148,69	3531	
	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.ч	27,30	13,99	154,01	2154	
						0,00	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	31-060202-0501	*Аппарат для газовой сварки и резки*	*маш.ч*	*1,00*	*0,51*	*17,05*	*9*	
						0,00	*0*	
	33-010201-0102	*Автомобили бортовые, до 8 тн*	*маш.ч*	*0,50*	*0,26*	*2297,88*	*589*	
						856,40	*219*	
	34-010304-0101	*Пресс ножницы комбинированные*	*маш.ч*	*0,84*	*0,43*	*1029,59*	*443*	
						856,40	*369*	
	34-030202-0101	*Машины шлифовальные электрические*	*маш.ч*	*1,10*	*0,56*	*22,25*	*13*	
						0,00	*0*	
	34-030302-0301	*Дрели электрические*	*маш.ч*	*0,30*	*0,15*	*9,88*	*2*	
						0,00	*0*	
		Итого по эксплуатации машин					*13479*	
16	**23-010201-0169**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, д.89 мм, толщиной стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**		**27,00**	**1281,33**	**34596**	
17	**21-050201-0502**	**Уголок стальной горячекатаный ровнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**		**0,31**	**172574,81**	**53350**	
18	**21-050308-0216**	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80**	**м2**		**45,60**	**201,35**	**9182**	
19	**11-130301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**		**11,50**	**60,70**	**698**	**54,2**
								175
	01-010102-0147	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 4,70)*	*чел-ч*	*0,03*	*0,34*	*947,22*	*321*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*0,00*	*0,002*		*2*	
		Итого по заработной плате					*323*	
	21-130704-3101	*Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78*	*т*	*0,00*	*0,00*	*273897,54*	*47*	
	22-040101-0502	*Грунтовка глифталевая, ГФ-021 за один раз*	*т*	*0,00*	*0,00*	*307670,02*	*318*	
		Итого по материалам					*366*	
	31-040301-0101	*Агрегаты окрасочные высокого давления дл окра*	*маш.ч*	*0,01*	*0,13*	*45,54*	*6*	
						0,00	*0*	
	31-060402-0301	*Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кВт*	*маш.ч*	*0,00*	*0,00*	*35,12*	*0*	
						0,00	*0*	
	31-050501-0101	*Автопогрузчики, 5 т*	*маш.ч*	*0,00*	*0,00*	*3403,17*	*4*	
						856,40	*1*	
	33-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*0,00*	*0,00*	*1797,83*	*2*	
						856,40	*1*	
		Итого по эксплуатации машин					*12*	
20	**11-130301-1406**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**		**11,50**	**59,39**	**683**	**54,2**
								108
	01-010102-0135	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,50)*	*чел-ч*	*0,02*	*0,24*	*807,79*	*198*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*0,00*	*0,002*		*2*	
		Итого по заработной плате					*200*	
	22-040601-0501	*Уайт-спирит ГОСТ 3134-78*	*т*	*0,00*	*0,00*	*335865,44*	*54*	
	22-040705-0401	*Эмаль пентафталевая ПФ-115 разных цветов*	*т*	*0,00*	*0,00*	*408020,45*	*422*	
		Итого по материалам					*476*	
	31-040301-0101	*Агрегаты окрасочные высокого давления дл окра*	*маш.ч*	*0,01*	*0,07*	*45,54*	*3*	
						0,00	*0*	
	31-060402-0301	*Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кВт*	*маш.ч*	*0,00*	*0,00*	*35,12*	*0*	
						0,00	*0*	
	31-050501-0101	*Автопогрузчики, 5 т*	*маш.ч*	*0,00*	*0,00*	*3403,17*	*4*	
						856,40	*1*	
	33-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*0,00*	*0,00*	*1797,83*	*2*	
						856,40	*1*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого по эксплуатации машин					*9*	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**4422446**	
	в том числе	**зарплата рабочих строителей**					**118318**	
		затраты на эксплуатацию машин					**65159**	
		в т.ч. Зарплата машинистов					**22123**	
		материалы, изделия и конструкции					**203003**	
		инженерное оборудование (поставки подрядчика)					**4035966**	
		Накладные расходы 1 го уровня	Тенге				**77688**	
		Итого с накладными расходами 1 уровня					**4500134**	
		Накладные расходы 2 го уровня (4,1%)	Тенге				**184505**	
		Итого					**4684639**	
		Сметная прибыль (8%)	Тенге				**374771**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				**5059410**	
		РАЗДЕЛ 2. ВЛ 10 кВ						
		Подвеска проводов						
21	**11-330204-0206**	**Подвеска 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**		**0,07**	**105277**	**6843**	**61,7**
								2516
	01-010102-0139	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,90)*	*чел-ч*	*51,10*	*3,32*	*846,81*	*2813*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*22,73*	*1,48*		*1265*	
		Итого по заработной плате					*4078*	
	21-050307-9902	*Проволока из аллюминия диаметром 3 мм*	*т*	*0,00*	*0,00*	*518779,99*	*118*	
	21-130702-1102	*Смазка защитная ЗЭС*	*кг*	*0,10*	*0,01*	*1336,01*	*9*	
	21-130803-1001	*Ветощь*	*кг*	*0,05*	*0,00*	*84,66*	*0*	
	22-040601-0201	*Бензин-растворитель*	*т*	*0,00*	*0,00*	*54217,08*	*0*	
	22-040601-0501	*Уайт-спирит ГОСТ 3134-78*	*т*	*0,00*	*0,00*	*335865,44*	*5*	
	23-061799-9904	*Провода неизолированные*	*т*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0*	
	24-040207-3979	*Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых.*	*шт*	*3,40*	*0,22*	*402,90*	*89*	
		Итого по материалам					*221*	
	31-050601-0102	*Автогидроподъемники, высота подъема 18 м*	*маш.ч*	*13,00*	*0,85*	*2994,48*	*2530*	
						856,40	*724*	
	31-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*2,86*	*0,19*	*1797,83*	*334*	
						856,40	*159*	
	33-040102-0104	*Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)*	*маш.ч*	*6,87*	*0,45*	*2117,28*	*945*	
						856,40	*382*	
		Итого по эксплуатации машин					*3810*	
22	**23-061004-0106**	**Провода неизолированные для воздушных линий элекьропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 70/11 мм2 ГОСТ 839-80К=1,02**	**т**		**0,06**	**827756,98**	**46603**	
		Опора А10-2						
23	**11-330202-0102**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**		**1,00**	**12232,00**	**12232**	**61,7**
								4218
	01-010102-0132	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,20)*	*чел-ч*	*5,98*	*5,98*	*778,37*	*4655*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*2,00*	*2,000*		*2181*	
		Итого по заработной плате					*6836*	
	21-130702-1101	*Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79*	*т*	*0,00*	*0,00*	*282282,41*	*8*	
	21-130702-1102	*Смазка защитная ЗЭС*	*кг*	*0,10*	*0,10*	*1336,01*	*134*	
	21-130803-1001	*Ветощь*	*кг*	*0,02*	*0,02*	*84,66*	*2*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	22-040201-0701	*Краска масляная густотертая цветная МА-015*	*кг*	*0,40*	*0,40*	*367,39*	*147*	
	22-040501-0801	*Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003*	*кг*	*0,10*	*0,10*	*299,05*	*30*	
	24-040207-2805	*Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98*	*шт*	*6,00*	*6,00*	*42,84*	*257*	
		Итого по материалам					*578*	
	31-010303-0401	*Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м*	*маш.ч*	*1,60*	*1,60*	*3924,71*	*6280*	
						1148,69	*1838*	
	33-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*0,40*	*0,40*	*1797,83*	*719*	
						856,40	*343*	
		Итого по эксплуатации машин					*6999*	
24	**21-040405-0101**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марки СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013**	**шт**		**2,00**	**30943,37**	**61887**	
25	**11-330107-0105**	**Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка**	**м3 сб.жб конструкции**		**0,10**	**6640,00**	**664**	**61,7**
								271
	01-010102-0134	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,40)*	*чел-ч*	*3,91*	*0,39*	*797,56*	*312*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*1,13*	*0,113*		*128*	
		Итого по заработной плате					*440*	
	21-049999-9903	*Сборные железобетонные изделия и конструкции*	*м3*	*1,00*	*0,10*	*0,00*	*0*	
		Итого по материалам					*0*	
	31-050102-0102	*Краны на автомобильном ходу, 10 тн*	*маш.ч*	*1,08*	*0,11*	*3157,28*	*341*	
						1148,69	*124*	
	33-010201-0102	*Автомобили бортовые, до 8 тн*	*маш.ч*	*0,05*	*0,00*	*2297,88*	*11*	
						856,40	*4*	
		Итого по эксплуатации машин					*352*	
26	**21-049999-9917**	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК966-83, ГОСТ 24476-80)**	**м3**		**0,10**	**35076,66**	**3508**	
27	**11-080101-0307**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**		**3,20**	**730,31**	**2337**	**50,8**
								294
	01-010102-0139	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,90)*	*чел-ч*	*0,21*	*0,68*	*846,81*	*574*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*0,00*	*0,006*		*5*	
		Итого по заработной плате					*579*	
	21-100501-1404	*Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50*	*кг*	*2,40*	*7,68*	*212,16*	*1629*	
	21-130104-0103	*Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76*	*т*	*0,00*	*0,00*	*110058,65*	*56*	
	21-130703-0201	*Керосин для технических целей марок КТ-1,КТ-2*	*т*	*0,00*	*0,00*	*51147,90*	*39*	
		Итого по материалам					*1725*	
	32-010201-0101	*Котлы битумные передвижные, 400 л*	*маш.ч*	*0,02*	*0,06*	*438,95*	*27*	
						0,00	*0*	
	33-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*0,00*	*0,01*	*1797,83*	*12*	
						856,40	*5*	
		Итого по эксплуатации машин					*39*	
28	**21-060510-1601**	**Траверса ТМ6**	**т**		**0,0230**	**257853,62**	**5931**	
29	**21-130210-0102**	**Накладка ОГ2, ОГ5**	**т**		**0,0056**	**154210,74**	**860**	
30	**24-040207-0711**	**Хомут ГОСТ Р 51177-98**	**т**		**0,0012**	**100838,22**	**121**	
31	**21-130201-0101**	**Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М5 ГОСТ 1759.0-87**	**т**		**0,0006**	**512335,20**	**307**	
32	**21-060601-0801**	**Кронштейны У4**	**т**		**0,0130**	**264123,29**	**3434**	
33	**21-130814-2803**	**Стяжки Г1**	**т**		**0,0057**	**115082,52**	**656**	
34	**24-040102-0206**	**Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 10-Г (без колпачка) ГОСТ1232-83**	**шт**		**1,0000**	**666,70**	**667**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
35	24-040109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004)	шт		1,0000	43,41	43	
36	21-060601-0101	Проводник заземляющий ЗП1	т		0,0017	346297,00	596	
37	24-040204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-84	шт		2,0000	397,96	796	
38	24-040204-1301	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-84	шт		3,0000	144,90	435	
39	24-040201-0761	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-84	шт		9,0000	444,10	3997	
40	24-040201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-88	шт		1,0000	530,73	531	
41	24-040201-0109	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-88	шт		6,0000	443,98	2664	
42	24-040201-0203	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-88	шт		6,0000	861,46	5169	
43	24-040109203-0301	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р 51177-88	шт		6,0000	2485,09	14911	
44	24-040106-0106	Изолятор подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ6490-93	шт		12,0000	2671,32	32056	
45	21-060802-0101	Ригель Г7	т		0,0073	179587,99	1307	
		Опора АР-1						
46	11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		1,00	12232,00	12232	61,7
								4218
	01-010102-0132	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,20)*	*чел-ч*	*5,98*	*5,98*	*778,37*	*4655*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*2,00*	*2,000*		*2181*	
		Итого по заработной плате					*6836*	
	21-130702-1101	*Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79*	*т*	*0,00*	*0,00*	*282282,41*	*8*	
	21-130702-1102	*Смазка защитная ЗЭС*	*кг*	*0,10*	*0,10*	*1336,01*	*134*	
	21-130803-1001	*Ветошь*	*кг*	*0,02*	*0,02*	*84,66*	*2*	
	22-040201-0701	*Краска маслянная густотертая цветная МА-015*	*кг*	*0,40*	*0,40*	*367,39*	*147*	
	22-040501-0801	*Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003*	*кг*	*0,10*	*0,10*	*299,05*	*30*	
	24-040207-2805	*Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98*	*шт*	*6,00*	*6,00*	*42,84*	*257*	
		Итого по материалам					*578*	
	31-010303-0401	*Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м*	*маш.ч*	*1,60*	*1,60*	*3924,71*	*6280*	
						1148,69	*1838*	
	33-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*0,40*	*0,40*	*1797,83*	*719*	
						856,40	*343*	
		Итого по эксплуатации машин					*6999*	
47	21-040405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марки СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт		2,00	30943,37	61887	
48	11-330107-0105	Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка	м3 сб.жб конструкции		0,10	6640,00	664	61,7
								271
	01-010102-0134	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,40)*	*чел-ч*	*3,91*	*0,39*	*797,56*	*312*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*1,13*	*0,113*		*128*	
		Итого по заработной плате					*440*	
	21-049999-9903	*Сборные железобетонные изделия и конструкции*	*м3*	*1,00*	*0,10*	*0,00*	*0*	
		Итого по материалам					*0*	
	31-050102-0102	*Краны на автомобильном ходу, 10 тн*	*маш.ч*	*1,08*	*0,11*	*3157,28*	*341*	
						1148,69	*124*	
	33-010201-0102	*Автомобили бортовые, до 8 тн*	*маш.ч*	*0,05*	*0,00*	*2297,88*	*11*	
						856,40	*4*	
		Итого по эксплуатации машин					*352*	
49	21-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК966-83, ГОСТ 24476-80)	м3		0,10	35076,66	3508	
50	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		3,20	730,31	2337	50,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	31-050102-0102	*Краны на автомобильном ходу, 10 тн*	*маш.ч*	*0,15*	*0,45*	*3157,28*	*1425*	
						1148,69	*518*	
	31-0650104-0101	*Краны на гусеничном ходу, до 16 тн*	*маш.ч*	*0,32*	*0,95*	*2890,73*	*2732*	
						986,23	*932*	
	33-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*0,23*	*0,68*	*1797,83*	*1217*	
						856,40	*580*	
		Итого по эксплуатации машин					*5373*	
4	**21-041201-9911**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13679-78**	**м3**		**2,45**	**19647,96**	**48039**	
5	**11-080101-0307**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**		**10,80**	**730,74**	**7892**	**50,8**
								994
	01-010102-0139	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,90)*	*чел-ч*	*0,21*	*2,29*	*846,81*	*1939*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*0,00*	*0,022*		*18*	
		Итого по заработной плате					*1957*	
	21-100501-1404	*Мастика морозостойкая битумно-маслянная МБ-50*	*кг*	*2,40*	*25,92*	*212,16*	*5499*	
	21-130104-0103	*Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76*	*т*	*0,00*	*0,00*	*110058,65*	*190*	
	21-130703-0201	*Керосин для технических целей марок КТ-1,КТ-2*	*т*	*0,00*	*0,00*	*51147,90*	*133*	
		Итого по материалам					*5822*	
	32-010201-0101	*Котлы битумные передвижные, 400 л*	*маш.ч*	*0,02*	*0,21*	*438,95*	*93*	
						0,00	*0*	
	33-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*0,00*	*0,02*	*1797,83*	*39*	
						856,40	*18*	
		Итого по эксплуатации машин					*132*	
6	**13-080101-2501**	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВА. Монтаж оборудования**	**подстанция**		**1,00**	**56134,00**	**56134**	**42,8**
								13829
	01-010102-0140	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 4,00)*	*чел-ч*	*27,00*	*27,00*	*856,40*	*23123*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*8,29*	*8,290*		*9187*	
		Итого по заработной плате					*32310*	
	21-050106-2403	*Прокат сортвой стальной горячекатаный полосовой*	*т*	*0,01*	*0,01*	*211256,39*	*1479*	
	21-130406-0101	*Асбестовый шнуробщего назначения (ШАОН-1)Д*	*т*	*0,00*	*0,00*	*1827178,44*	*1827*	
	21-130812-1036	*Электроды, д.4 мм Э42А ГОСТ 9466-75*	*т*	*0,00*	*0,00*	*222237,60*	*302*	
	22-040704-0305	*Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ24709*	*т*	*0,00*	*0,00*	*821095,85*	*148*	
	24-040207-1809	*Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р51*	*шт*	*18,00*	*18,00*	*134,64*	*2424*	
		Итого по материалам					*6180*	
	31-050102-01302	*Краны на автомобильном ходу при работе на монтаж*	*маш.ч*	*7,14*	*7,14*	*3341,09*	*23855*	
						1148,69	*8202*	
	31-0600103-0501	*Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки*	*маш.ч*	*2,16*	*2,16*	*154,01*	*333*	
						0,00	*0*	
	33-010201-0102	*Автомобили бортовые, до 8 тн*	*маш.ч*	*1,15*	*1,15*	*2297,88*	*2643*	
						856,40	*985*	
		Итого по эксплуатации машин					*26831*	
7	**51-080102-0106(об)**	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПГ-250-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу- воздушный, исполнение по выводу- кабельный, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10(6) кВ, типа Alageum Electric**	**шт**		**1,00**	**3191042,00**	**3191042**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
								294
	01-010102-0139	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,90)*	*чел-ч*	*0,21*	*0,68*	*846,81*	*574*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*0,00*	*0,006*		*5*	
		Итого по заработной плате					*579*	
	21-100501-1404	*Мастика морозостойкая битумно-маслянная МБ-50*	*кг*	*2,40*	*7,68*	*212,16*	*1629*	
	21-130104-0103	*Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76*	*т*	*0,00*	*0,00*	*110058,65*	*56*	
	21-130703-0201	*Керосин для технических целей марок КТ-1,КТ-2*	*т*	*0,00*	*0,00*	*51147,90*	*39*	
		Итого по материалам					*1725*	
	32-010201-0101	*Котлы битумные передвижные, 400 л*	*маш.ч*	*0,02*	*0,06*	*438,95*	*27*	
						0,00	*0*	
	33-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*0,00*	*0,01*	*1797,83*	*12*	
						856,40	*5*	
		Итого по эксплуатации машин					*39*	
51	**21-060510-1601**	**Траверса ТМ6**	**т**		**0,0230**	**257853,62**	**5931**	
52	**21-060601-0801**	**КронштейныРА1, РА2, РА4, РА5, КМ1**	**т**		**0,0245**	**264123,29**	**6471**	
53	**24-040207-0711**	**Хомут Х, Х8, Х1 ГОСТ Р 51177-98**	**т**		**0,0041**	**100838,22**	**413**	
54	**21-060601-0101**	**Проводник заземляющий ЗП1**	**т**		**0,0039**	**346297,00**	**1340**	
55	**24-040102-0206**	**Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 10-Г (без колпачка) ГОСТ1232-83**	**шт**		**7,0000**	**666,70**	**4667**	
56	**24-040109-0402**	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004)**	**шт**		**7,0000**	**43,41**	**304**	
57	**24-040204-1301**	**Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-84**	**шт**		**6,0000**	**144,90**	**869**	
58	**11-330208-0103**	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	**комплект**		**1,00**	**9400,00**	**9400**	**61,7**
								4748
	01-010102-0143	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 4,30)*	*чел-ч*	*7,42*	*7,42*	*895,41*	*6644*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*1,02*	*1,020*		*1052*	
		Итого по заработной плате					*7696*	
	21-130702-1101	*Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79*	*т*	*0,00*	*0,00*	*282282,41*	*8*	
	21-130702-1102	*Смазка защитная ЗЭС*	*т*	*0,01*	*0,01*	*1336,01*	*13*	
	21-130803-1001	*Ветошь*	*кг*	*0,02*	*0,02*	*84,66*	*2*	
	22-040501-0801	*Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003*	*кг*	*0,10*	*0,10*	*299,05*	*30*	
	22-040601-0501	*Уайт-спирит ГОСТ 3134-78*	*т*	*0,00*	*0,00*	*335865,44*	*40*	
		Итого по материалам					*94*	
	31-050102-0102	*Краны на автомобильном ходу, 10 тн*	*маш.ч*	*0,61*	*0,61*	*3157,28*	*1926*	
						1148,69	*701*	
	33-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*0,41*	*0,41*	*1797,83*	*737*	
						856,40	*351*	
		Итого по эксплуатации машин					*2663*	
59	**13-080103-0602**	**Привод к разъединителям с одной тягой червячной. Монтаж оборудования**	**шт**		**1,00**	**4661,00**	**4661**	**42,8**
								1520
	01-010102-0140	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 4,00)*	*чел-ч*	*4,00*	*4,00*	*856,40*	*3426*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*0,14*	*0,140*		*126*	
		Итого по заработной плате					*3552*	
	21-050106-2403	*Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой*	*т*	*0,00*	*0,00*	*211256,39*	*211*	
	21-050301-3001	*Сталь арматурная горячеккатанная гладкая класса А*	*т*	*0,00*	*0,00*	*149403,93*	*299*	
	21-130201-0901	*Болты строительные с га йками и шайбами*	*т*	*0,00*	*0,00*	*381819,66*	*271*	
	21-130203-0401	*Шайбы квадратные ГОСТ 11371-78*	*100шт*	*0,04*	*0,04*	*2360,66*	*94*	
		Итого по материалам					*876*	
	31-050102-01302	*Краны на автомобильном ходу при работе на монтаж*	*маш.ч*	*0,04*	*0,04*	*3341,09*	*134*	
						1148,69	*46*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	31-050402-0308	*Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кВт*	*маш.ч*	*0,06*	*0,06*	*2234,53*	*134*	
						758,54	*46*	
	33-010201-0102	*Автомобили бортовые, до 8 тн*	*маш.ч*	*0,04*	*0,04*	*2297,88*	*92*	
						856,40	*34*	
		Итого по эксплуатации машин					*360*	
60	**51-080301-1102(об)**	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/200 (трехполюсный)**	**шт**		**1,0000**	**65248,00**	**65248**	
61	**24-040207-0903**	**Кронштейн разрядника окрашенный ГОСТ 51177-98**	**комплект**		**1,0000**	**1571,82**	**1572**	
62	**21-130201-0302**	**Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87**	**кг**		**0,2000**	**205,76**	**41**	
63	**21-130201-0304**	**Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87**	**кг**		**0,6000**	**593,64**	**356**	
64	**21-060802-0101**	**Ригель Г7**	**т**		**0,0073**	**179587,99**	**1307**	
65	**24-040206-0704**	**Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт**		**6,0000**	**675,31**	**4052**	
66	**21-130210-0102**	**Накладка ОГ2,ОГ5**	**т**		**0,0056**	**154210,74**	**860**	
67	**24-040201-0761**	**Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-84**	**шт**		**3,0000**	**444,10**	**1332**	
68	**24-040201-0109**	**Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-88**	**шт**		**3,0000**	**443,98**	**1332**	
69	**24-040201-0203**	**Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-88**	**шт**		**3,0000**	**861,46**	**2584**	
70	**24-040203-0301**	**Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р 51177-88**	**шт**		**6,0000**	**2485,09**	**14911**	
71	**24-040106-0106**	**Изолятор подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ6490-93**	**шт**		**6,0000**	**2571,32**	**15428**	
		Заземление опор						
72	**11-330209-0101**	**Опоры ВЛ 0,38-10кВ. Монтаж заземления**	**шин заземления**		**2,00**	**176,50**	**353**	**61,7**
								178
	01-010102-0129	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 2,90)*	*чел-ч*	*0,18*	*0,36*	*752,15*	*271*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*4,32*	*8,640*		*17*	
		Итого по заработной плате					*288*	
	21-130812-1035	*Электроды, д.4 мм Э42 ГОСТ 9466-75*	*т*	*0,00*	*0,00*	*200244,36*	*5*	
		Итого по материалам					*5*	
	31-060201-0101	*Агрегаты сварочные передвижные с номинальным*	*маш.ч*	*0,05*	*0,10*	*407,67*	*41*	
						0,00	*0*	
	33-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 85 тн*	*маш.ч*	*0,01*	*0,02*	*1797,83*	*36*	
						856,40	*17*	
		Итого по эксплуатации машин					*77*	
73	**21-050201-0502**	**Уголок стальной горячекатаный ровнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**		**0,08**	**172574,81**	**14313**	
74	**21-050301-3002**	**Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А-1(А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2016**	**т**		**0,01**	**150409,31**	**1901**	
	в том числе	**ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2**	**Тенге**				**447629**	
		зарплата рабочих строителей					**24236**	
		затраты на эксплуатацию машин					**21689**	
		в т.ч. Зарплата машинистов					**7088**	
		материалы, изделия и конструкции					**336456**	
		инженерное оборудование (поставки подрядчика)					**65248**	
		Накладные расходы 1 го уровня	Тенге				**18528**	
		Итого с накладными расходами 1 уровня					**466157**	
		Накладные расходы 2 го уровня (4,1%)	Тенге				**19112**	
		Итого					**485269**	
		Сметная прибыль (8%)	Тенге				**38822**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				**524091**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 3. ВЛ 0,4 кВ						
		Опора анкерная А23						
75	11-330202-0102	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора		4,00	12231,25	48925	61,7
								16869
	01-010102-0132	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,20)*	*чел-ч*	*5,98*	*23,92*	*778,37*	*18619*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*2,00*	*8,000*		*8722*	
		Итого по заработной плате					*27341*	
	21-130702-1101	*Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79*	*т*	*0,00003*	*0,00*	*282282,41*	*34*	
	21-130702-1102	*Смазка защитная ЗЭС*	*кг*	*0,10000*	*0,40*	*1336,01*	*534*	
	21-130803-1001	*Ветошь*	*кг*	*0,02000*	*0,08*	*84,66*	*7*	
	22-040201-0701	*Краска маслянная густотертая цветная МА-015*	*кг*	*0,40000*	*1,60*	*367,39*	*588*	
	22-040501-0801	*Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003*	*кг*	*0,10000*	*0,40*	*299,05*	*120*	
	24-040207-2805	*Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98*	*шт*	*6,00000*	*24,00*	*42,84*	*1028*	
		Итого по материалам					*2311*	
	31-010303-0401	*Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м*	*маш.ч*	*1,60*	*6,40*	*3924,71*	*25118*	
						1148,69	*7352*	
	33-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*0,40*	*1,60*	*1797,83*	*2877*	
						856,40	*1370*	
		Итого по эксплуатации машин					*27995*	
76	21-040405-0206	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи напряжением 0,38 кВти, марки СВ95-3 СТ РК 2387-2013**	шт		8,00	22866,25	182930	
77	11-330107-0105	**Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка**	м3 сб.жб конструкции		0,40	6640,00	2656	61,7
								1086
	01-010102-0134	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,40)*	*чел-ч*	*3,91*	*1,56*	*797,56*	*1247*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*1,1288*	*0,452*		*513*	
		Итого по заработной плате					*1760*	
	21-049999-9903	*Сборные железобетонные изделия и конструкции*	*м3*	*1,00*	*0,40*	*0,00*	*0*	
		Итого по материалам					*0*	
	31-050102-0102	*Краны на автомобильном ходу, 10 тн*	*маш.ч*	*1,08*	*0,43*	*3157,28*	*1364*	
						1148,69	*496*	
	33-010201-0102	*Автомобили бортовые, до 8 тн*	*маш.ч*	*0,05*	*0,02*	*2297,88*	*45*	
						856,40	*17*	
		Итого по эксплуатации машин					*1409*	
78	21-049999-9917	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК966-83, ГОСТ 24476-80)**	м3		0,40	35076,65	14031	
79	11-080101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности		12,80	730,78	9354	50,8
								1179
	01-010102-0139	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,90)*	*чел-ч*	*0,21*	*2,71*	*846,81*	*2298*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*0,00*	*0,026*		*22*	
		Итого по заработной плате					*2320*	
	21-100501-1404	*Мастика морозостойкая битумно-маслянная МБ-50*	*кг*	*2,40*	*30,72*	*212,16*	*6518*	
	21-130104-0103	*Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76*	*т*	*0,00*	*0,00*	*110058,65*	*225*	
	21-130703-0201	*Керосин для технических целей марок КТ-1,КТ-2*	*т*	*0,00*	*0,00*	*51147,90*	*157*	
		Итого по материалам					*6900*	
	32-010201-0101	*Котлы битумные передвижные, 400 л*	*маш.ч*	*0,02*	*0,25*	*438,95*	*110*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
						0,00	0	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 тн	маш.ч	0,00	0,03	1797,83	46	
						856,40	22	
		Итого по эксплуатации машин					156	
80	21-060801-0101	Проводник заземляющий ЗП6	т		0,0010	346297,00	346	
81	21-060601-0801	Кронштейны У4	т		0,0260	264123,29	6867	
82	21-130814-2803	Стяжки Г11	т		0,0616	115082,52	7089	
83	21-130809-0701	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой)F207(СИП)	шт		0,1600	460,19	74	
84	24-040207-2603	Скрепы размером 20мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-98	шт		8,0000	66,30	530	
85	24-040207-2308	Кронштейн анкерный CS10.3 ГОСТ Р 51177-98	шт		8,0000	951,81	7614	
86	24-040207-3824	Зажим плашечный CD 35 ГОСТ Р 51177-98	шт		8,0000	1194,47	9556	
87	24-040207-3201	Зажимы анкерные (СИП) РА 1500 ГОСТ Р 51177-98	шт		8,0000	1707,88	13663	
88	24-040207-0717	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-98	шт		8,0000	15,30	122	
89	24-040207-3107	Зажим ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 71 ГОСТ Р 51177-98	шт		4,0000	892,60	3570	
		Опора промежуточная П23						
90	11-330202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		17,00	5969,88	101488	61,7
								34883
	01-010102-0132	Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,20)	чел-ч	3,06	52,02	778,37	40491	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	14,790		16045	
		Итого по заработной плате					56536	
	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00	0,00	282282,41	144	
	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,10	1,70	1336,01	2271	
	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,34	84,66	29	
	22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015	кг	0,40	6,80	367,39	2498	
	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,10	1,70	299,05	508	
	24-040207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт	6,00	102,00	42,84	4370	
		Итого по материалам					9820	
	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м	маш.ч	0,68	11,56	3924,71	45370	
						1148,69	13279	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 тн	маш.ч	0,19	3,23	1797,83	5807	
						856,40	2766	
		Итого по эксплуатации машин					51177	
91	21-040405-0206	Стойки железобетонные вибрированные для опорвоздушных линий электропередачи напряжением 0,38кВт, марки СВ95-3 СТ РК 2387-2013	шт		17,00	22866,25	388726	
92	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		27,20	730,77	19877	50,8
								2504
	01-010102-0139	Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,90)	чел-ч	0,21	5,77	846,81	4883	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,054		47	
		Итого по заработной плате					4930	
	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-маслянная МБ-50	кг	2,40	65,28	212,16	13850	
	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76	т	0,00	0,00	110058,65	479	
	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1,КТ-2	т	0,00	0,01	51147,90	334	
		Итого по материалам					14663	
	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.ч	0,02	0,53	438,95	233	
						0,00	0	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 тн	маш.ч	0,00	0,05	1797,83	98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
						856,40	*47*	
		Итого по эксплуатации машин					*331*	
93	**21-060801-0101**	**Проводник заземляющий 3П6**	**т**		**0,0043**	**346297,00**	**1472**	
94	**21-130809-0701**	**Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой)F207(СИП)**	**шт**		**0,6800**	**460,19**	**313**	
95	**24-040207-2603**	**Скрепы размером 20мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-98**	**шт**		**34,0000**	**66,30**	**2254**	
96	**24-040207-3824**	**Зажим плашечный CD 35 ГОСТ Р 51177-98**	**шт**		**17,0000**	**1194,47**	**20306**	
97	**24-040207-2210**	**Комплект промежуточной подвески ES 800 ГОСТ Р 51177-98**	**шт**		**17,0000**	**3005,22**	**51089**	
98	**24-040207-3107**	**Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р71 ГОСТ Р 51177-98**	**шт**		**17,0000**	**892,60**	**15174**	
99	**24-040207-0717**	**Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-98**	**шт**		**34,0000**	**15,30**	**520**	
		Опора угловая анкерная УА23						
100	**11-330202-0103**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка**	**опора**		**2,00**	**18883,50**	**37767**	**61,7**
								12975
	01-010102-0132	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,20)*	*чел-ч*	*9,00*	*18,00*	*778,37*	*14011*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*3,21*	*6,420*		*7018*	
		Итого по заработной плате					*21029*	
	21-130702-1101	*Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79*	*т*	*0,00003*	*0,00*	*282282,41*	*17*	
	21-130702-1102	*Смазка защитная ЗЭС*	*кг*	*0,10000*	*0,20*	*1336,01*	*267*	
	21-130803-1001	*Ветошь*	*кг*	*0,02000*	*0,04*	*84,66*	*3*	
	22-040201-0701	*Краска маслянная густотертая цветная МА-015*	*кг*	*0,40000*	*0,80*	*367,39*	*294*	
	22-040501-0801	*Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003*	*кг*	*0,10000*	*0,20*	*299,05*	*60*	
	24-040207-2805	*Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98*	*шт*	*6,00*	*12,00*	*42,84*	*514*	
		Итого по материалам					*1155*	
	31-010303-0401	*Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м*	*маш.ч*	*2,60*	*5,20*	*3924,71*	*20408*	
						1148,69	*5973*	
	33-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*0,61*	*1,22*	*1797,83*	*2193*	
						856,40	*1045*	
		Итого по эксплуатации машин					*22602*	
101	**21-040405-0206**	**Стойки железобетонные вибрированные для опорвоздушных линий электропередачи напряжением 0,38кВт, марки СВ95-3 СТ РК 2387-2013**	**шт**		**6,00**	**22866,25**	**137198**	
102	**11-330107-0105**	**Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка**	**м3 сб.жб конструкции**		**0,30**	**6643,33**	**1993**	**61,7**
								815
	01-010102-0134	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,40)*	*чел-ч*	*3,91*	*1,17*	*797,56*	*936*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*1,1288*	*0,339*		*385*	
		Итого по заработной плате					*1321*	
	21-049999-9903	*Сборные железобетонные изделия и конструкции*	*м3*	*1,00*	*0,30*	*0,00*	*0*	
		Итого по материалам					*0*	
	31-050102-0102	*Краны на автомобильном ходу, 10 тн*	*маш.ч*	*1,08*	*0,32*	*3157,28*	*1023*	
						1148,69	*372*	
	33-010201-0102	*Автомобили бортовые, до 8 тн*	*маш.ч*	*0,05*	*0,01*	*2297,88*	*34*	
						856,40	*13*	
		Итого по эксплуатации машин					*1057*	
103	**21-049999-9917**	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК966-83, ГОСТ 24476-80)**	**м3**		**0,30**	**35076,65**	**10523**	
104	**11-080101-0307**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**		**9,60**	**730,73**	**7015**	**50,8**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
								884
	01-010102-0139	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,90)*	*чел-ч*	*0,21*	*2,04*	*846,81*	*1723*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*0,00*	*0,019*		*16*	
		Итого по заработной плате					*1739*	
	21-100501-1404	*Мастика морозостойкая битумно-маслянная МБ-50*	*кг*	*2,40*	*23,04*	*212,16*	*4888*	
	21-130104-0103	*Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76*	*т*	*0,00*	*0,00*	*110058,65*	*169*	
	21-130703-0201	*Керосин для технических целей марок КТ-1,КТ-2*	*т*	*0,00*	*0,00*	*51147,90*	*118*	
		Итого по материалам					*5175*	
	32-010201-0101	*Котлы битумные передвижные, 400 л*	*маш.ч*	*0,02*	*0,19*	*438,95*	*82*	
						0,00	*0*	
	33-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*0,00*	*0,02*	*1797,83*	*35*	
						856,40	*16*	
		Итого по эксплуатации машин					*117*	
105	21-060801-0101	Проводник заземляющий ЗП6	т		0,0010	346297,00	346	
106	21-060601-0801	Кронштейны У4	т		0,0260	264123,29	6867	
107	21-130814-2803	Стяжки Г11	т		0,0231	115082,52	2658	
108	21-130809-0701	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой)F207(СИП)	шт		0,0800	460,19	37	
109	24-040207-2603	Скрепы размером 20мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-98	шт		4,0000	66,30	265	
110	24-040207-2308	Кронштейн анкерный CS10.3 ГОСТ Р 51177-98	шт		2,0000	951,81	1904	
111	24-040207-3824	Зажим плашечный CD 35 ГОСТ Р 51177-98	шт		2,0000	1194,47	2389	
112	24-040207-3201	Зажимы анкерные (СИП) РА 1500 ГОСТ Р 51177-98	шт		2,0000	1707,88	3416	
113	24-040207-0717	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-98	шт		4,0000	15,30	61	
114	24-040207-3107	Зажим ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 71 ГОСТ Р 51177-98	шт		2,0000	892,60	1785	
		Концевое крепление и установка кабельной муфты						
115	13-080201-2403	Муфта концевая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт		2,00	20568,50	41137	42,8
								9108
	01-010102-0140	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 4,00)*	*чел-ч*	*8,00*	*16,00*	*856,40*	*13702*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*3,84*	*7,680*		*7579*	
		Итого по заработной плате					*21281*	
	21-130701-1002	*Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2*	*кг*	*3,00*	*6,00*	*91,04*	*546*	
	21-130702-1202	*Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23*	*т*	*0,00001*	*0,00002*	*911585,83*	*18*	
	21-130809-1301	*Лента К226*	*100м*	*0,0024*	*0,0048*	*1671,43*	*8*	
	21-130816-0202	*Бирки маркировочные*	*100шт*	*0,0100*	*0,0200*	*2673,62*	*53*	
	24-040207-3932	*Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98*	*100шт*	*0,0020*	*0,0041*	*361,08*	*1*	
	26-010101-0201	*Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72*	*т*	*0,0002*	*0,0004*	*66718,80*	*27*	
		Итого по материалам					*654*	
	31-050102-01302	*Краны на автомобильном ходу при работе на монтаж*	*маш.ч*	*0,06*	*0,12*	*3341,09*	*401*	
						1148,69	*138*	
	31-050602-1101	*Вышки телескопические, 25 м*	*маш.ч*	*3,72*	*7,44*	*3508,78*	*26105*	
						986,23	*7338*	
	33-010201-0102	*Автомобили бортовые, до 8 тн*	*маш.ч*	*0,06*	*0,12*	*2297,88*	*276*	
						856,40	*103*	
		Итого по эксплуатации машин					*26782*	
116	23-061703-1602	Муфты концевые для четырехжилного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 4КнТп-1-70/120 ГОСТ 13781.0-86	шт		2,0000	9539,50	19079	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
117	21-060801-0101	Проводник заземляющий ЗП6	т		0,0015	346297,00	519	
118	24-040207-2308	Кронштейн анкерный CS10.3 ГОСТ Р 51177-98	шт		2,0000	951,81	1904	
119	24-040207-3201	Зажимы анкерные (СИП) РА 1500 ГОСТ Р 51177-98	шт		2,0000	1707,88	3416	
120	24-040207-3107	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р72 ГОСТ Р 51177-98	шт		4,0000	892,60	3570	
121	24-040207-3824	Зажим плашечный CD 35 ГОСТ Р 51177-98	шт		2,0000	1194,47	2389	
122	24-040207-3131	Зажим для соединения СИП с кабелем PR151+B1 ГОСТ Р 51177-98	шт		8,0000	3562,06	28496	
		Кабельно-проводниковая продукция						
123	11-330204-0103	Провода ВЛ 0,38кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,65	49715	32315	61,7
								13965
	01-010102-0136	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 3,60)*	*чел-ч*	*34,90*	*22,69*	*817,38*	*18542*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*7,35*	*4,78*		*4092*	
		Итого по заработной плате					*22634*	
	21-130702-1102	*Смазка защитная ЗЭС*	*кг*	*0,10*	*0,07*	*1336,01*	*87*	
	21-130803-1001	*Ветошь*	*кг*	*0,02*	*0,01*	*84,66*	*1*	
	22-040601-0201	*Бензин-растворитель*	*т*	*0,00002*	*0,00001*	*54217,08*	*1*	
	24-040207-4001	*Зажимы К-СФ-1 ГОСТ Р 51177-98*	*шт*	*6,00*	*3,90*	*591,60*	*2307*	
	24-040207-3979	*Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых.*	*шт*	*2,10*	*1,37*	*402,90*	*550*	
		Итого по материалам					*2946*	
	31-050601-0101	*Автогидропдъемники, высота подъема 12 м*	*маш.ч*	*3,24*	*2,11*	*2627,82*	*5534*	
						856,40	*1804*	
	31-010201-0101	*Автомобили бортовые, до 5 тн*	*маш.ч*	*1,75*	*1,14*	*1797,83*	*2045*	
						856,40	*974*	
	33-040102-0104	*Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)*	*маш.ч*	*2,36*	*1,53*	*2117,28*	*3248*	
						856,40	*1314*	
		Итого по эксплуатации машин					*10827*	
124	23-061201-0319	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий элекьропередачи СИП-2 3х50+1х54,6-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005 к=1,020	км		0,66	1023286,03	678439	
125	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в трашеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		11,07	1148	12713	59,10
								7514
	01-010102-0128	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 2,80)*	*чел-ч*	*1,54*	*17,05*	*745,75*	*12713*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*					
		Итого по заработной плате					*12713*	
126	11-010206-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		11,07	659	7295	59,10
								4311
	01-010102-0128	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 1,70)*	*чел-ч*	*0,97*	*10,76*	*677,96*	*7295*	
	01-010102-0117	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*					
		Итого по заработной плате					*7295*	
127	13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		41,00	332,78	13644	42,8
								2657
	01-010102-0140	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 4,00)*	*чел-ч*	*0,06*	*2,46*	*856,40*	*2107*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*0,10*	*4,092*		*4102*	
		Итого по заработной плате					*6209*	
	31-050102-01302	*Краны на автомобильном ходу при работе на монтаж*	*маш.ч*	*0,05*	*2,05*	*3341,09*	*6836*	
						1148,69	*2350*	
	33-010201-0102	*Автомобили бортовые, до 8 тн*	*маш.ч*	*0,05*	*2,05*	*2297,88*	*4701*	
						856,40	*1752*	
		Итого по эксплуатации машин					*11537*	
128	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		2,4600	1906,90	4691	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
129	11-340201-0103	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами полиэтиленовыми. До 2-х отверстий	км трубопровода		0,02	990708	23777	61,7
								1604
	01-010102-0129	Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 2,90)	чел-ч	144,00	3,46	752,15	2599	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,00		0	
		Итого по заработной плате					2599	
	21-070505-0201	Дрова разделанные 2 группы теплотворной способом	м3	0,30	0,01	4851,89	35	
	23-011201-1101	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN	м	990,00	23,76	848,81	20168	
	23-021104-2301	Манжеты полиэтиленовые	10шт	32,00000	0,76800	1232,16	946	
	24-040207-3959	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1	шт	20,00	0,48	60,18	29	
		Итого по материалам					21178	
130	13-080201-0902	Кабель до 35 кВ, масса 1м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		24,00	278,96	6695	42,8
								1767
	01-010102-0140	Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,15	3,60	856,40	3083	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	1,291		1045	
		Итого по заработной плате					4128	
	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения	кг	0,00040	0,00960	314,81	3	
	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 м	т	0,00001	0,00019	281414,94	54	
	21-130809-1301	Лента К226	100м	0,0001	0,0023	1671,43	4	
	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100шт	0,000041	0,00098	2673,62	3	
	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмян	т	0,00001	0,00012	3979614,51	478	
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,00060	0,01440	1037,53	15	
	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	100шт	0,0001	0,0020	361,08	1	
		Итого по материалам					557	
	31-050102-01302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаж	маш.ч	0,00560	0,13440	3341,09	449	
						1148,69	154	
	33-050401-0103	Домкраты гидравлические , 63 тн	маш.ч	0,04	1,02	10,95	11	
						0,00	0	
	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кВт	маш.ч	0,04	1,02	2234,53	2285	
						758,54	776	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 тн	маш.ч	0,01	0,13	2297,88	309	
						856,40	115	
		Итого по эксплуатации машин					3054	
131	13-080201-0202	Кабель до 35 кВ, масса 1м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		51,00	230,31	11746	42,8
								3022
	01-010102-0140	Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,12	6,12	856,40	5241	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	2,213		1819	
		Итого по заработной плате					7060	
	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой	т	0,00001	0,00051	211256,39	108	
	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный	т	0,00010	0,00510	172574,81	880	
	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения	кг	0,00040	0,02040	314,81	6	
	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 м	т	0,00001	0,00041	281414,94	115	
	21-130809-1301	Лента К226	100м	0,0001	0,0049	1671,43	8	
	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100шт	0,000410	0,02091	2673,62	56	
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,00060	0,03060	1037,53	32	
	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	100шт	0,0001	0,0042	361,08	2	
		Итого по материалам					1206	
	31-050102-01302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаж	маш.ч	0,00560	0,28560	3341,09	954	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
						1148,69	*328*	
	33-050401-0103	*Домкраты гидравлические , 63 тн*	*маш.ч*	*0,03*	*1,64*	*10,95*	*18*	
						0,00	*0*	
	31-050402-0308	*Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кВт*	*маш.ч*	*0,03*	*1,64*	*2234,53*	*3670*	
						758,54	*1246*	
	33-010201-0102	*Автомобили бортовые, до 8 тн*	*маш.ч*	*0,01*	*0,29*	*2297,88*	*656*	
						856,40	*245*	
		Итого по эксплуатации машин					*5298*	
132	**23-060137-0709**	**Кабели силовые АВБбШв 4х70(ок)-1 ГОСТ 16442-80 К=1,02**	**км**		**0,0765**	**1420891,83**	**108698**	
133	**13-100904-0101**	**Полиэтиленовая сигнальная лента. Прокладка в траншее Ктрр1=0,3; Ктрм1=0,3; Кзпр1=0,3; Кэкс1=0,3; Кзпм1=0,3;**	**м кабеля**		**0,04**	**18024,39**	**739**	**42,8**
								146
	01-010102-0143	*Затраты труда рабочих строителей (средний разряд 4,30)*	*чел-ч*	*6,30*	*0,26*	*895,41*	*231*	
	01-010102-0100	*Затраты труда машинистов*	*чел-ч*	*2,71*	*0,111*		*111*	
		Итого по заработной плате					*342*	
	32-040202-0201	*Бульдозеры ДЗ-110В в составекабелеукладочной*	*маш.ч*	*1,32000*	*0,05412*	*5992,18*	*324*	
						1148,69	*62*	
	32-040203-0101	*Комплексная монтажная машина для выполнения*	*маш.ч*	*1,39*	*0,06*	*2678,28*	*153*	
						856,40	*49*	
	32-040203-1401	*Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 тн*	*маш.ч*	*1,39*	*0,06*	*542,22*	*31*	
						0,00	*0*	
		Итого по эксплуатации машин					*508*	
134	**21-130809-0301**	**Лента сигнальная ЛЭС300**	**м**		**41,0000**	**108,14**	**4434**	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**2128466**	
	в том числе	**зарплата рабочих строителей**					**149721**	
		затраты на эксплуатацию машин					**162849**	
		в т.ч. Зарплата машинистов					**51516**	
		материалы, изделия и конструкции					**1815896**	
		инженерное оборудование (поставки подрядчика)					**0**	
		Накладные расходы 1 го уровня	Тенге				**115297**	
		Итого с накладными расходами 1 уровня					**2243763**	
		Накладные расходы 2 го уровня (4,1%)	Тенге				**91994**	
		Итого					**2335757**	
		Сметная прибыль (8%)	Тенге				**186861**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				**2522618**	

ИТОГО по акту:	Тенге	**8106119**
в т.ч. Строительно-монтажные работы		**3495206**
Стоимость оборудования		**4610913**
Временные здания и сооружения 2,4%	Тенге	**83885**
Итого с времененными зданиями	Тенге	**3579091**
Доп затраты на зимнее удорожание 2,7405%	Тенге	**98085**
Итого с зимними удорожаниями	Тенге	**3677176**
ИТОГО в текущих ценах 2017 года	Тенге	**8288089**
Итого в текущих ценах 2018 г. с к=1,06	Тенге	**8785374,27**
Итого с К=0,750000063	Тенге	**6589031,25**
НДС -12%	Тенге	**790683,75**
ВСЕГО к оплате	Тенге	**7379715,00**

1	2	3	4	5	5	7	8
	в том числе	зарплата рабочих строителей					149721
		затраты на эксплуатацию машин					162849
		в т.ч. Зарплата машинистов					51516
		материалы, изделия и конструкции					1815896
		инженерное оборудование (поставки подрядчика)					0
		Накладные расходы 1 го уровня	Тенге				115297
		Итого с накладными расходами 1 уровня					2243763
		Накладные расходы 2 го уровня (4,1%)	Тенге				91994
		Итого					2335757
		Сметная прибыль (8%)	Тенге				186861
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				2522618

ИТОГО по акту:	Тенге	**8106119**
в т.ч. Строительно-монтажные работы		**3495206**
Стоимость оборудования		**4610913**
Временные здания и сооружения 2,4%	Тенге	**83885**
Итого с времененными зданиями	Тенге	**3579091**
Доп затраты на зимнее удорожание 2,7405%	Тенге	**98085**
Итого с зимними удорожаниями	Тенге	**3677176**
ИТОГО в текущих ценах 2017 года	Тенге	**8288089**
Итого в текущих ценах 2018 г. с к=1,06	Тенге	**8785374,27**
Итого с К=0,750000063	Тенге	**6589031,25**
НДС -12%	Тенге	**790683,75**
ВСЕГО к оплате	Тенге	**7379715,00**

ЗАКАЗЧИК: Руководитель ГУ "Алгинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства " _____ **Толкунбаев**

ПОДРЯДЧИК: Директор ТОО "ТЕБК 1984" _____ **Борашев Е**

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Глобал Казтех Сервис": _____ **Биданов М**