Форма КС-3

Утверждена
приказом Министра национальной экономики
Республики Казахстан
от 19 марта 2015 года № 229

Заказчик: ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик: ТОО "Нур-Талап и К"

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция электрических сетей в с.Бозой Шалкарского района Актюбинской области

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2020 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: наименование	Источник финансирования: код	Организационно-правовая форма: наименование	Организационно-правовая форма: код
		№65	14.08.2019г				
		Дополнительное соглашение					
		№7	24.07.2020г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тыс. тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовомуровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
всего по стройке	168 588 265,10								18 063 028,40	
за отчетный период	23 591 409,34	**21 063 758,34**	-	-	-	-	-	-	**2 527 651,00**	**23 591 409,34**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
_____ **Князбаев К.А.**
ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
БИН 190140023514

ТЕХНАДЗОР:
Технадзор
_____ **Айменов К.С.**
ТОО "Актауетройэкеперт"
БИН 021140003456
Аттестат №KZ62VJE00019160, №KZ89VJE00019159, №KZ96VJE00019518

Разработчик проекта стр-ва:
Главный инженер
_____ **Каленов М**
ТОО "Инженерное проектирование"
БИН 061140001183

ПОДРЯДЧИК:
Директор
_____ **Керейтбаев К.И.**
ТОО "Нур-Талап и К"
БИН 060540008995

Заказчик **ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Нур-Талап и К"**
организация, адрес, телефон, факс

Наименование стройки **Реконструкция электрических сетей в с.Бозой Шалкарского района Актюбинской области**
наименование, адрес

Наименование объекта **Общестроительные работы**

АКТ
о приемке выполненных работ
за июль месяц 2020 г

Составлена в текущих ценах на 4 кв. 2016 г.

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество на ед. измер.	Количество по проекту	Стоимость, тенге на ед. измер.	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Наружные сети электроснабжения ВЛ-6 кВ							
	Силовое оборудование							
	Раздел 1 КТПН -160/6/0,4 кВ ВВ/ВВ-4шт. КТПН-160/6/0,4 кВ КВ/ВВ-1шт. КТПН 250/6/0,4 кВ ВВ/ВВ-3шт.							
1	13-110201-0106	Прибор учета A1805RL-P4GB-DW-3. Установка	шт.		1	3532	3532	44
								1536
	01-010102-0142	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,20)	чел-ч	4,12	4,12	847,14	3490	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
		Итого по заработной плате					**3490**	
	21-130201-0301	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,059	0,059	214,9	13	
	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,042	0,042	683,83	29	
		Итого по материалам					**42**	
2	29-100000-1000(пл) ТОО "ASAR-Building Energy"	Счетчик учета электроэнергии 3ф. A1800RL-P4GB-DW-3	шт		1	16431	16431	–
		Итого прямые затраты по разделу 1					**19 963**	
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 490	

		- затраты на эксплуатацию машин, тенг					0	
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					0	
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					16 473	
		инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге					0	
		Накладные расходы I уровня, тенге					1 536	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге					21 499	
		Накладные расходы II уровня (4,1 %), тенге					882	
		Итого, тенге					22 381	
		Сметная прибыль (8 %), тенге					1 791	
		Итого по разделу на подряд, тенге					**24 172**	
	Раздел 2 Заземление КТПН							
1	**13-080208-0202**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой . Монтаж оборудования**	м		**160**	**417,29**	**66767**	**42,8**
								7988
	01-010102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,14	22,4	802,94	17986	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,704		677	
		Итого по заработной плате					**18663**	
	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	5,008	154,38	773	
						–	–	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,352	2228,11	784	
						821,97	289	
	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,352	3205,49	1128	
						1102,51	388	
		Итого по эксплуатации машин					**2685**	
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	5,92	1111,93	6583	
	21-050106-1001	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	т	0,0013	0,208	188427,55	39193	
	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,00144	222237,6	320	
		Итого по материалам					**46096**	
2	**21-050106-9902**	**Прокат полосовой, 40х4 ГОСТ 535-2005**	т		**0,202**	**187809,65**	**37938**	**–**
3	**13-080208-0203**	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой 40х4. - 16шт.Монтаж**	м		**9,6**	**344,27**	**3305**	**42,8**
								472
	01-010102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,13	1,248	802,94	1002	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011	0,1056		101	
		Итого по заработной плате					**1103**	
	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0719	0,69024	154,38	107	

						–	–	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0055	0,0528	2228,11	118	
						821,97	43	
	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0055	0,0528	3205,49	169	
						1102,51	58	
		Итого по эксплуатации машин					**394**	
	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,005	0,048	320,87	15	
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	0,3552	1111,93	395	
	21-050106-1001	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	т	0,00081	0,007776	188427,55	1465	
	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000016	0,0001536	222237,6	34	
		Итого по материалам					**1909**	
4	**21-050106-9902**	**Прокат полосовой, 40х4 ГОСТ 535-2005**	т		**0,007**	**187809,65**	**1315**	–
5	**13-080208-0104**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.		**64**	**2205,42**	**141147**	**42,8**
								16134
	01-010102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,7	44,8	802,94	35972	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	1,792		1724	
		Итого по заработной плате					**37696**	
	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	16,256	154,38	2510	
						–	–	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,896	2228,11	1996	
						821,97	736	
	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,896	3205,49	2872	
						1102,51	988	
		Итого по эксплуатации машин					**7378**	
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	12,8	1111,93	14233	
	21-050304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	0,5184	159057,02	82455	
	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,004992	222237,6	1109	

		Итого по материалам					97797	
6	**21-050304-0115**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т		**0,3034**	**159057,02**	**48258**	**–**
7	**13-080208-0201**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	м		**120**	**306,63**	**36795**	**42,8**
								6736
	01-010102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,16	19,2	802,94	15416	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,336		323	
		Итого по заработной плате					**15739**	
	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	3,756	154,38	580	
						–	–	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,168	2228,11	374	
						821,97	138	
	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,168	3205,49	539	
						1102,51	185	
		Итого по эксплуатации машин					**1493**	
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	2,4	1111,93	2669	
	21-050301-0106	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00092	0,1104	154503,45	17057	
	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,00072	222237,6	160	
		Итого по материалам					**19886**	
8	**21-050304-0111**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т		**0,1068**	**157842,73**	**16858**	**–**
9	**13-080201-0504**	**Жилы проводов или кабелей сечением до 35 мм2. Присоединение к зажимам**	шт.		**32**	**139,72**	**4471**	**42,8**
								1914
	01-010102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,17	5,44	821,97	4472	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
		Итого по заработной плате					**4472**	
10	**24-040204-1202**	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.		**32**	**285,74**	**9144**	**–**
11	**11-010101-0308**	**Грунты 2 группы. Разработка траншеи**	м3 грунта		**67,2**	**84,7**	**5692**	**59,1**
								1080

	01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,00[illegible]	0,59674	666,05	397	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	1,29696		1430	
		Итого по заработной плате					**1827**	
	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу	маш.-ч	0,0193	1,29696	4082,94	5295	
						1102,51	1430	
		Итого по эксплуатации машин					**5295**	
		Итого прямые затраты по разделу 2					**371 690**	
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					75 245	
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					17 245	
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					4 255	
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					279 201	
		Накладные расходы I уровня, тенге					34 324	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге					406 014	
		Накладные расходы II уровня (4,1 %), тенге					16 647	
		Итого, тенге					422 661	
		Сметная прибыль (8 %), тенге					33 813	
		Итого по разделу на подряд, тенге					**456 474**	
	Наружные сети электроснабжения ВЛ-6 кВ							
	Воздушная линия ВЛ 6 кв							
	Раздел 5 Кабельно-проводниковая продукция							
1	**11-010101-0502**	**Траншея Т1 200х900 -53м**	м3 грунта		**10**	**41,6**	**416**	**59,1**
								83
	01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	0	0	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01478	0,1478		140	
		Итого по заработной плате					**140**	
	31-010206-0301	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 79 кВт (108л.с.)	маш.-ч	0,00739	0,0739	5624,18	416	
						1893,16	140	
		Итого по эксплуатации машин					**416**	
2	**11-230101-0101**	**Основание под кабель песчаное. Устройство**	м3 основания		**3,18**	**2403,46**	**7643**	**62,1**
								1461
	01-010102-0125	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,50)	чел-ч	1,02	3,2436	697,35	2262	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,1113		91	
		Итого по заработной плате					**2353**	
	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	0,1113	3351,51	373	
						821,97	91	
		Итого по эксплуатации машин					**373**	
	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-93	м3	1,1	3,498	1431,78	5008	
		Итого по материалам					**5008**	
3	**11-220501-0103**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода		**0,004**	**217000**	**868**	**62,1**

								432
	01-010102-0137	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,70)	чел-ч	194	0,776	793,73	616	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,10732		80	
		Итого по заработной плате					**696**	
	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0,048	124,79	6	
						–	–	
	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,00556	1161,76	6	
						821,97	5	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,00208	1756,77	4	
						821,97	2	
	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	0,0984	2187,57	215	
						728,05	72	
	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,00128	2809,2	4	
						946,58	1	
		Итого по эксплуатации машин					**235**	
	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	4,04	–	–	
	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,00176	215,22	0	
	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,072	235,86	17	
		Итого по материалам					**17**	
4	**23-010405-0603**	**Трубы полиэтиленовые PE 100 SDR 11 - 110x10,0 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ИСО 4427-2004**	м		**4**	**3665,29**	**14661**	**–**
5	**13-080201-0201**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля		**75**	**204,6**	**15345**	**42,8**
								3895
	01-010102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,11	8,25	821,97	6781	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	3		2320	
		Итого по заработной плате					**9101**	
	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	2,415	10,68	26	
						–	–	
	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16т)	маш.-ч	0,0322	2,415	2204,5	5324	
						728,05	1758	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,2925	2228,11	652	

						821,97	240	
	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,2925	3205,49	938	
						1102,51	322	
		Итого по эксплуатации машин					**6940**	
	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически	кг	0,0004	0,03	320,87	10	
	24-040207-3932	Кнопки монтажные	1000шт.	0,0000832	0,00624	361,08	2	
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123	кг	0,0006	0,045	1111,93	50	
	21-130809-1301	Лента К226	100м	0,000096	0,0072	1671,43	12	
	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100шт.	0,00041	0,03075	2673,62	82	
	21-050201-0124	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	т	0,0001	0,0075	154685,59	1160	
	21-050106-9908	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,00001	0,00075	185240,27	139	
	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	0,0006	281414,94	169	
		Итого по материалам					**1624**	
6	**23-060109-1004**	**Кабели силовые АСБл 3х50-10 ГОСТ 18410-73**	км		**0,075**	**2461326,1**	**184599**	**–**
7	**13-080201-0401**	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	м кабеля		**53**	**279,7**	**14824**	**42,8**
								2970
	01-010102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,06	3,18	821,97	2614	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0848	4,4944		4325	
		Итого по заработной плате					**6939**	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0424	2,2472	2228,11	5007	
						821,97	1847	
	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0424	2,2472	3205,49	7203	
						1102,51	2478	
		Итого по эксплуатации машин					**12210**	
8	**21-030101-0101**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М50,ГОСТ 530-2012**	1000шт.		**0,212**	**35008,61**	**7422**	**–**

9	11-010205-0502	Засыпка траншеи грунтом. Группа грунтов 2	м3 грунта		10	632,5	6325	59,1
								3738
	01-010102-0117	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,70)	чел-ч	0,972	9,72	650,7	6325	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
		Итого по заработной плате					**6325**	
10	11-010201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	3 уплотненного грунта		10	114,9	1149	59,1
								519
	01-010102-0110	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,00)	чел-ч	0,108	1,08	613,87	663	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,2625		216	
		Итого по заработной плате					**879**	
	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	1,05	11,48	12	
						–	–	
	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,2625	1807,42	474	
						821,97	216	
		Итого по эксплуатации машин					**486**	
11	13-080201-2505	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	шт.		1	18812	18812	42,8
								3478
	01-010102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	5	5	821,97	4110	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,24	4,24		4015	
		Итого по заработной плате					**8125**	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,03	0,03	2228,11	67	
						821,97	25	
	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,03	0,03	3205,49	96	
						1102,51	33	
	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	4,18	4,18	3462,26	14472	
						946,58	3957	
		Итого по эксплуатации машин					**14635**	
	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000шт.	0,00204	0,00204	361,08	1	
	21-130809-1301	Лента К226	100м	0,0024	0,0024	1671,43	4	
	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100шт.	0,01	0,01	2673,62	27	
	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0004	0,0004	66718,8	27	

	21-130702-1202	Парафины нефтяные твердые марки -1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00001	752167,1	8	
		Итого по материалам					**67**	
12	58-000000 0008 (пл) (об)ТОО "ASAR-Building Energy"	**Муфта концевая наружной установки для 3х жильных кабелей rrek-10кВт-3-35/50-СЛ-М**	шт		**1**	**34966**	**34966**	–
		Итого прямые затраты по разделу 5					**307 030**	
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					23 371	
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					35 295	
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					11 187	
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					213 398	
		инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге					34 966	
		Накладные расходы I уровня, тенге					16 576	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге					323 606	
		Накладные расходы II уровня (4,1 %), тенге					13 268	
		Итого, тенге					336 874	
		Сметная прибыль (8 %), тенге					26 950	
		Итого по разделу на подряд, тенге					**363 824**	
	Раздел 7 Заземление опор ВЛ-6 кВ							
1	13-080208-0104	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.		**83**	**2205,43**	**183051**	**42,8**
								20924
	01-010102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,7	58,1	802,94	46651	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	2,324		2236	
		Итого по заработной плате					**48887**	
	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	21,082	154,38	3255	
						–	–	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	1,162	2228,11	2589	
						821,97	955	
	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	1,162	3205,49	3725	
						1102,51	1281	
		Итого по эксплуатации машин					**9569**	
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	16,6	1111,93	18458	
	21-050304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	0,6723	159057,02	106934	
	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,006474	222237,6	1439	

		Итого по материалам					126831	
2	21-050304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т		1,8656	159057,02	296737	–
3	13-080208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м		116	306,65	35571	42,8
								6512
	01-010102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,16	18,56	802,94	14903	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,3248		312	
		Итого по заработной плате					15215	
	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	3,6308	154,38	561	
						–	–	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,1624	2228,11	362	
						821,97	133	
	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,1624	3205,49	521	
						1102,51	179	
		Итого по эксплуатации машин					1444	
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123	кг	0,02	2,32	1111,93	2580	
	21-050301-0106	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82	т	0,00092	0,10672	154503,45	16489	
	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А	т	0,000006	0,000696	222237,6	155	
		Итого по материалам					19224	
4	21-050301-2702	Сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	т		0,0752	173672,45	13060	–
5	11-010101-0502	Грунты 2 группы в траншеях 400х700. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м3 грунта		44,24	41,57	1839	59,1
								366
	01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	0	0	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01478	0,65387		619	
		Итого по заработной плате					619	
	31-010206-0301	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00739	0,3269336	5624,18	1839	
						1893,16	619	
		Итого по эксплуатации машин					1839	
		Итого прямые затраты по разделу 7					530 258	
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					61 554	

		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					12 852	
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 167	
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					455 852	
		Накладные расходы I уровня, тенге					27 802	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге					558 060	
		Накладные расходы II уровня (4,1 %), тенге					22 880	
		Итого, тенге					580 940	
		Сметная прибыль (8 %), тенге					46 475	
		Итого по разделу на подряд, тенге					**627 415**	
	Наружные сети электроснабжения ВЛ-0,4кВ							
	Воздушная линия ВЛ-0,4кВ							
	Раздел 2 Линейная арматура							
1	24-040207-5405	**Рубильник мачтовый SZ56 ГОСТ Р 51177-98**	шт.		**7**	**81968,29**	**573778**	**–**
		Итого прямые затраты по разделу 2					**573 778**	
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					0	
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					0	
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					0	
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					573 778	
		Накладные расходы I уровня, тенге					0	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге					573 778	
		Накладные расходы II уровня (4,1 %), тенге					23 525	
		Итого, тенге					597 303	
		Сметная прибыль (8 %), тенге					47 784	
		Итого по разделу на подряд, тенге					**645 087**	
	Раздел 4 Повторное заземление провода ВЛИ-0,4 кВ							
1	13-080208-0104	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.		**176**	**2205,42**	**388154**	**42,8**
								44368
	01-010102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,7	123,2	802,94	98922	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	4,928		4742	
		Итого по заработной плате					**103664**	
	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	44,704	154,38	6901	
						–	–	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	2,464	2228,11	5490	
						821,97	2025	
	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	2,464	3205,49	7898	
						1102,51	2717	
		Итого по эксплуатации машин					**20289**	
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	35,2	1111,93	39140	

	21-050304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	1,4256	159057,02	226752	
	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,013728	222237,6	3051	
		Итого по материалам					**268943**	
2	**21-050304-0115**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т		**4,224**	**159057,02**	**671857**	**–**
3	**11-010101-0502**	**Грунты 2 группы в траншеях 400х700. Разработка траншейными роторными экскаваторами**	м3 грунта		**24,6**	**41,54**	**1022**	**59,1**
								203
	01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	0	0	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01478	0,36359		344	
		Итого по заработной плате					**344**	
	31-010206-0301	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00739	0,181794	5624,18	1022	
						1893,16	344	
		Итого по эксплуатации машин					**1022**	
		Итого прямые затраты по разделу 4					**1 061 033**	
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					98 922	
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					21 311	
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 086	
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					940 800	
		Накладные расходы I уровня, тенге					44 571	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге					1 105 604	
		Накладные расходы II уровня (4,1 %), тенге					45 330	
		Итого, тенге					1 150 934	
		Сметная прибыль (8 %), тенге					92 075	
		Итого по разделу на подряд, тенге					**1 243 009**	
	Раздел 7 Восстановление вводов							
1	**23-061201-1317**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км		**0,21**	**349421,77**	**73378**	**–**
2	**23-061201-1316**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км		**0,175**	**261118,18**	**45695**	**–**
3	**23-061201-0902**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км		**3,87**	**119457,85**	**462302**	**–**

4	11-330202-0101	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора		**54**	**5821,65**	**314369**	**61,7**
								106349
	01-010102-0132	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,20)	чел-ч	3,06	165,24	747,08	123447	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	46,98		48917	
		Итого по заработной плате					**172364**	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	10,26	1756,77	18024	
						821,97	8433	
	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	36,72	3860,78	141768	
						1102,51	40484	
		Итого по эксплуатации машин					**159792**	
	24-040207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	324	42,84	13880	
	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	1,08	84,66	91	
	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	5,4	300,01	1620	
	22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	21,6	364,27	7868	
	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	5,4	1336,01	7214	
	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00162	282238,54	457	
		Итого по материалам					**31130**	
5	**21-040405-0203**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013**	шт.		**27**	**21193,43**	**572222**	**–**
6	**11-330109-0111**	**Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. .Крюк сквозной SOT 21.116-54шт.,Крюкообразная гайка РО 2.2-271шт.Крюк бандажный SOT 39-95шт., Крюк СОТ 28.2-410шт.,.Установка**	т		**0,146**	**33551,37**	**4898**	**61,7**
								1919
	01-010102-0141	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,10)	чел-ч	17,1	2,4966	834,25	2083	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,38	0,93148		1027	
		Итого по заработной плате					**3110**	
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	6,38	0,93148	3022,7	2816	
						1102,51	1027	
		Итого по эксплуатации машин					**2816**	
	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	0	0	–	–	

		Итого по материалам					–	
7	24-040207-4918	Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98	шт.		27	2356,82	63634	–
8	24-040207-4938	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.		135	4183,43	566855	–
9	24-040207-4921	Крюк бандажный SOT39 ГОСТ Р 51177-98	шт.		47	1694,77	80501	–
10	24-040207-4935	Крюк плоский SOT28.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.		205	2013,01	412667	–
11	24-040207-5306	Фиксаторы дистанционные для твердых стен SO70.13 ГОСТ Р 51177-98	шт.		615	848,68	521938	–
12	11-330204-0101	Провода медные МГ16. Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,0135	23222,22	314	61,7
								135
	01-010102-0136	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,60)	чел-ч	16,1	0,21735	784,52	170	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,44	0,05994		50	
		Итого по заработной плате					220	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,89	0,012015	1756,77	21	
						821,97	10	
	33-040102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,37	0,031995	2019,25	64	
						821,97	27	
	31-050601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	1,18	0,01593	2583,68	41	
						821,97	13	
		Итого по эксплуатации машин					126	
	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,00027	84,66	0	
	24-040207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,1	0,02835	402,9	12	
	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,00135	1336,01	2	
	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00002	0,00000027	54217,08	0	
	21-050307-9902	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0004	0,0000054	518735,39	3	
		Итого по материалам					17	
13	23-061002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км		0,0135	375641,37	5071	–
14	13-080201-0505	Жилы проводов или кабелей сечением до 70 мм2. Присоединение к зажимам	шт.		1357	147,95	200768	42,8
								85931

	01-010102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (сред...й разряд 4,00)	чел-ч	0,[illegible]	244,26	821,97	200775	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
		Итого по заработной плате					**200775**	
15	24-040202-0810	**Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98**	шт.		**27**	**2891,89**	**78081**	–
16	24-040207-3212	**Зажимы натяжные (СИП) SO 157.1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.		**387**	**983,34**	**380552**	–
17	24-040207-3213	**Зажимы натяжные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.		**23**	**1047,61**	**24095**	–
18	24-040207-3141	**Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции SLIP 22.127 ГОСТ Р 51177-98**	шт.		**27**	**1637,18**	**44204**	–
19	24-040207-3123	**Зажимы плашечные соединительные SM2.21 ГОСТ Р 51177-98**	шт.		**27**	**2378,78**	**64227**	–
20	24-040207-5013	**Зажимы соединительные SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.		**866**	**1601,49**	**1386891**	–
		Итого прямые затраты по разделу 7					**5 302 662**	
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					326 475	
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					162 734	
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					49 994	
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 813 460	
		Накладные расходы I уровня, тенге					194 334	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге					5 496 996	
		Накладные расходы II уровня (4,1 %), тенге					225 377	
		Итого, тенге					5 722 373	
		Сметная прибыль (8 %), тенге					457 790	
		Итого по разделу на подряд, тенге					**6 180 163**	
	Демонтажные работы							
	Раздел 1 Демонтаж существующих ТП разм.4х4х3м -6шт.							
1	12-030101-0201	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки**	м3 кладки		**78,8**	**16923,27**	**1333554**	**59,1**
								709386
	01-010102-0118	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,80)	чел-ч	21,241	1673,7908	655,61	1097354	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,535	120,958		102960	
		Итого по заработной плате					**1200314**	
	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	216,7	16,8	3641	
						–	–	
	31-060102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,375	108,35	1794,64	194449	
						821,97	89060	
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	12,608	3022,7	38110	

						1102,51	13900	
		Итого по эксплуатации машин					**236200**	
	21-130816-3426	Мусор строительный	т	2,061	162,4068	–	–	
		Итого по материалам				–		
2	**41-310104-0601**	**Мусор строительный (кирпич). Погрузка**	т		**141,8**	**414**	**58705**	–
3	**41-020103-2020**	**Вывоз строительного мусора (кирпич). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 20 км**	т		**158,9**	**401,94**	**63868**	–
4	**11-460401-0103**	**Фундаменты железобетонные. Разборка**	м3		**82,8**	**22346,9**	**1850323**	**50,8**
								629036
	01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	13,32	1102,896	775,31	855086	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,63	466,164		383173	
		Итого по заработной плате					**1238259**	
	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	11,26	932,328	16,8	15663	
						–	–	
	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,44	202,032	17,05	3445	
						–	–	
	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	5,63	466,164	1807,42	842554	
						821,97	383173	
		Итого по эксплуатации машин					**861662**	
	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2	165,6	180,96	29967	
	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,26	21,528	4812,69	103608	
		Итого по материалам					**133575**	
5	**11-090701-0101**	**Демонтаж конструкций трансформаторов и шкафов силовых т.ч. п.3.5: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0,5;**	т конструкций		**10,48**	**73393,61**	**769165**	**60,9**
								335121
	01-010102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	55,08	577,2384	821,97	474473	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,14	74,8272		75807	
		Итого по заработной плате					**550280**	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,35	3,668	2228,11	8173	
						821,97	3015	
	31-050102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	6,3	66,024	4304,4	284194	
						1102,51	72792	

		Итого по эксплуатации машин					292367	
	21-050199-9902	Металл для изготовления конструкций	т	0,521	5,46008	–	–	
	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,25	2,62	91,04	239	
	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,1	11,528	180,96	2086	
		Итого по материалам					**2325**	
6	**41-310103-0501**	**Конструкции металлические (Трансформаторы -6шт. и шкафы силовые-48шт.). Погрузка**	т		**10,48**	**344**	**3605**	**–**
7	**41-010103-2010**	**Вывоз демонтированных металлоконструкций бортовыми автомобилями . Грузоподъемность 11 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 10 км**	т		**10,48**	**493,41**	**5171**	**–**
8	**41-310103-0502**	**Конструкции металлические (Трансформаторы -6шт. и шкафы силовые-48шт.) Разгрузка**	т		**10,48**	**344**	**3605**	**–**
9	**11-010104-0701**	**Площади (разм.6х6м). Планировка**	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера		**216**	**0,93**	**200**	**59,1**
								43
	01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	0	0	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00035	0,0756		72	
		Итого по заработной плате					**72**	
	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00035	0,0756	2640,32	200	
						946,58	72	
		Итого по эксплуатации машин					**200**	
		Итого прямые затраты по разделу 1					**4 088 196**	
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 426 913	
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 390 429	
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					562 012	
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					135 900	
		- перевозка грузов, тенге					134 954	
		Накладные расходы I уровня, тенге					1 673 586	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге					5 761 782	
		Накладные расходы II уровня (4,1 %), тенге					236 233	
		Итого, тенге					5 998 015	
		Сметная прибыль (8 %), тенге					479 841	
		Итого по разделу на подряд, тенге					**6 477 856**	
	Раздел 2 Демонтаж существующей ВЛ-0,4 кВ							
10	**11-330303-0301**	**Опоры железобетонные массой до 1,5 т. Демонтаж**	опора		**344**	**3461**	**1190585**	**61,7**

								428924
	01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	1,54	529,76	775,31	410728	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,75	258		284448	
		Итого по заработной плате					**695176**	
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,75	258	3022,7	779857	
						1102,51	284448	
		Итого по эксплуатации машин					**779857**	
11	**12-170101-0403**	**Провод с изоляторами сечения 16 мм2. Демонтаж**	м		**12234**	**91,32**	**1117153**	**59,1**
								660237
	01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,1371	1677,2814	666,05	1117153	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
		Итого по заработной плате					**1117153**	
	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,00017	2,07978	–	–	
		Итого по материалам				–		
12	41-010101-1020	Вывоз мусора (провода) Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т		2,08	1031,99	2147	–
		Итого прямые затраты по разделу 2					**2 309 885**	
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 527 881	
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					779 857	
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					284 448	
		- перевозка грузов, тенге					2 147	
		Накладные расходы I уровня, тенге					1 089 161	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге					3 399 046	
		Накладные расходы II уровня (4,1 %), тенге					139 361	
		Итого, тенге					3 538 407	
		Сметная прибыль (8 %), тенге					283 073	
		Итого по разделу на подряд, тенге					**3 821 480**	
	Раздел 3 Демонтаж существующей ВЛ-6кВ							
13	**11-330303-0301**	**Опоры железобетонные массой до 1,5 т. Демонтаж**	опора		**30**	**3461**	**103830**	**61,7**
								37406
	01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	1,54	46,2	775,31	35819	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,75	22,5		24806	
		Итого по заработной плате					**60625**	
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,75	22,5	3022,7	68011	
						1102,51	24806	
		Итого по эксплуатации машин					**68011**	
14	**12-170101-0404**	**Провод с изоляторами сечения 5мм2. Демонтаж**	м		**4500**	**104,7**	**471164**	**59,1**
								278458

	01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,1[illegible].2	707,4	666,05	471164	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
		Итого по заработной плате					**471164**	
	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0007	3,15	–	–	
		Итого по материалам				**–**		
15	41-010101-1020	Вывоз мусора (провода) Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т		0,8	1031,99	826	–
		Итого прямые затраты по разделу 3					**575 820**	
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					506 983	
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					68 011	
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					24 806	
		- перевозка грузов, тенге					826	
		Накладные расходы I уровня, тенге					315 864	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге					891 684	
		Накладные расходы II уровня (4,1 %), тенге					36 559	
		Итого, тенге					928 243	
		Сметная прибыль (8 %), тенге					74 259	
		Итого по разделу на подряд, тенге					**1 002 502**	
		Итого прямые затраты по смете					**15 140 315**	
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					5 050 834	
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 487 734	
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					944 955	
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					7 428 862	
		- перевозка грузов, тенге					137 927	
		инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге					34 966	
		Накладные расходы I уровня, тенге					3 397 754	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге					18 538 069	
		Накладные расходы II уровня (4,1 %), тенге					760 062	
		Итого, тенге					19 298 131	
		Сметная прибыль (8 %), тенге					1 543 851	
		Итого по смете на подряд, тенге					**20 841 982**	

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Глава 8. Временные здания и сооружения			
Временные здания и сооружения (2,4 %) К=0,8	Тенге		399494,71
Итого по главам 1-8	Тенге		**21241476,71**
Глава 9. Дополнительные затраты на строительство			
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время К=2,7405%	Тенге		581164,43
Итого по главам 1-9	Тенге		**21822641,14**

	Итого в текущих ценах 4 кв. 2016 г	Тенге		**21822641,14**	
	в т.ч. с разбивкой по годам				
	2017 г. - 100 % (МРП = 2269 тенге)	Тенге		21822641,14	
	Итого в текущих ценах 2017 год	Тенге		**23350226,02**	
	в т.ч. с разбивкой по годам				
	2017 г. - 100 % (Иинф = 1,07)	Тенге		23350226,02	
	Итого с понижающим коэффициентом	Тенге		**21063758,34**	
	Налог на добавленную стоимость	Тенге		**2527651,00**	
	в т.ч. с разбивкой по годам				
	2017 г - НДС 12%	Тенге		2527651,00	
	Всего стоимость подрядных строительно-монтажных работ, затрат и услуг с налогом на добавленную стоимость	**Тенге**		**23591409,34**	
	в т.ч. с разбивкой по годам				
	2017 г	Тенге		23591409,34	

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
_____ **Князбаев К.А.**
ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
БИН 190140023514

Разработчик проекта стр-ва:
Главный инженер
_____ **Каленов М**
ТОО "Инженерное проектирование"
БИН 061140001183
ГСЛ №18002597

ПОДРЯДЧИК:
Директор
_____ **Керейтбаев К.И.**
ТОО "Нур-Талап и К"
БИН 060540008995

ТЕХНАДЗОР:
Технадзор _____ **Айменов К.С.**
ТОО "Актаустройэксперт"
БИН 021140003456
Аттестат №KZ62VJE00019160, №KZ89VJE00019159, №KZ96VJE00019518