Лист согласования

Акт приемки выполненных работ № 7 за июнь месяц 2019 г.
Договор подряда № SHZ 25-14-311/18 о закупках работ по объекту «Электроснабжение объектов водовода Жанакорган-рудник "Шалкия", расположенного в Жанакорганском районе Кызылординской области» от 05.09.2018 г.

№ п/п	Ф.И.О	Должность	Подпись	Дата
1.	Щербаков М.А.	Замиститель управляющего директора по производству		1.07.19г.
2.	Усольцева А.А.	Инженер-сметчик УСЭ		
3.	Нурбаев А.Т.	Начальник отдела СМТС		1.07.19г
4.	Мотин Д.Б.	Инженер строитель ПГ		
5.	Агамамедов Р.Г.	Инженер энергетик УКСиР		01.07.19г
	ВСЕГО по акту:		**53 752 937 тенге**	

Лист согласования

Акт приемки выполненных работ № 7 за июнь месяц 2019 г.
Договор подряда № SHZ 25-14-311/18 о закупках работ по объекту «Электроснабжение объектов водовода Жанакорган-рудник "Шалкия", расположенного в Жанакорганском районе Кызылординской области» от 05.09.2018 г.

№ п/п	Ф.И.О	Должность	Подпись	Дата
1.	Щербаков М.А.	Замиститель управляющего директора по производству		
2.	Усольцева А.А.	Инженер-сметчик УСЭ		01.07.19г
3.	Нурбаев А.Т.	Начальник отдела СМТС		
4.	Мотин Д.Б.	Инженер строитель ПГ		
5.	Агамамедов Р.Г.	Инженер энергетик УКСиР		01.07.19г
	ВСЕГО по акту:		**53 752 937 тенге**	

ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

Раздел А. Общий раздел

1.	Регистрационный номер	ESF-070840003590-20190701-34209399	1.1.	Номер учетной системы	11
2.	Дата выписки 01.07.2019	2.1 Дата выписки на бумажном носителе	3.	Дата совершения оборота	30.06.2019
4.	Исправленный ☐	4.1 Дата выписки	5.	Дополнительный ☐	5.1 Дата выписки
4.2	Номер учетной системы	4.3 Регистрационный номер	5.2	Номер учетной системы	5.3 Регистрационный номер

Раздел В. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН 070840003590 — 6.0 БИН структурного подразделения юридического лица

6.1 БИН реорганизованного лица

7. Поставщик — 7.1 Доля участия

Товарищество с ограниченной ответственностью "TESS-PROJECT (ТЭСС-ПРОЕКТ)"

8. Адрес места нахождения

Казахстан, Атырауская обл., г. Атырау, ул. ПРОСПЕКТ ИСАТАЯ, д. 1-к

9. Свидетельство плательщика НДС:

9.1. серия 15001 — 9.2. номер 0005072

11. Дополнительные сведения

10. Категория поставщика

- ☐ A Комитент
- ☐ B Комиссионер
- ☐ C Экспедитор
- ☐ D Лизингодатель
- ☐ E Участник СРП
- 10.1. количество
- ☐ F Участник договора о совместной деятельности
- ☐ G Экспортер
- ☐ H Международный перевозчик
- ☐ I Доверитель

Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12. КБе 17

14. БИК LARIKZKA

13. ИИК KZ227744OKZ220317425

15. Наименование банка АО «AsiaCredit Bank (АзияКредит Банк)»

Раздел С. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН 010440003931 — 16.0 БИН структурного подразделения юридического лица

16.1 БИН реорганизованного лица

17. Получатель — 17.1 Доля участия

Акционерное общество "ШалкияЦинк ПТД"

18. Адрес места нахождения

Казахстан, Кызылординская обл., Жанакорганский р-он, с. Шалкия, ул. МУСТАФА ШОКАЙ, д. 32

18.1. Код страны KZ - (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

19. Дополнительные сведения

20. Категория получателя

- ☐ A Комитент
- ☐ B Комиссионер
- ☐ C Лизингополучатель
- 20.1. количество
- ☐ D Участник договора совместной деятельности
- ☐ E Государственное учреждение
- ☐ F Нерезидент
- ☐ G Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- ☐ H Доверитель
- ☐ I Розничная реализация
- ☐ J Физическое лицо

Раздел Е. Договор (контракт)

27.1 ☑ Договор (контракт) на поставку товаров работ, услуг — 27.3 номер Договор №SHZ25-14-311/18

27.2 ☐ Без договора (контракта) на поставку товаров, работ, услуг — 27.4 дата 05.09.2018

28. Условия оплаты по договору Безналичный расчет

29. Способ отправления (выбор т/с: автодорожный; ж/д; авиа; водный; трубопровод и т.д.)

30. Поставка товаров осуществлена по доверенности — 30.1 номер — 30.2 дата

31. Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг)

31.1 Условия поставки (3-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

Раздел F. Реквизиты документов, подтверждающих поставку товаров, работ, услуг

32 Документ, подтверждающий поставку товаров, работ, услуг — 32.1 номер 7 — 32.2 дата 30.06.2019

Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33. — 33.1 код валюты KZT — 33.2 курс валюты 1

№ п/п	Признак происхождения товара, работ, услуг	Наименование товаров, работ, услуг	Наименование товаров в соответствии с Декларацией на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Единица измерения	Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый, не облагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из Декларации на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Идентификатор товара, работы, услуг	Дополнительные данные
									Ставка	Сумма		Ставка	Сумма					
1	2	3	3/1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	6	Строительно-монтажные работы по Электроснабжению объектов водовода Жанакорган-рудник "Шалкия"				1	47 993 693,75	47 993 693,75	0	0	47 993 693,75	12%	5 759 243,25	53 752 937			1	
				Всего по счету				47 993 693,75			47 993 693,75		5 759 243,25	53 752 937				

Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя либо лица, занимающегося частной практикой

u53r05cpFOOsz+AoZbpf3VRpHxbyjc9FZd7Ol/t9T63BdeVGtXt+RyDVN7OFjgXHFScXqa8kqTaLeMoKZMT3Uvw==

45. ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры

46. Ф. И. О. (при его наличии) лица, выписывающего ЭСФ

АЛДЕКЕНОВ ОРЫНГАЛИ САТТЫГУЛОВИЧ

Заказчик: АО "ШалкияЦинк ЛТД"
Подрядчик: ТОО "TESS-PROJECT"
Наименование стройки: Электроснабжение объектов водовода Жанакорган-рудник "Шалкия", расположенного в Жанакорганском районе Кызылординской области
Договор: SHZ 25-14-311/18 от 05.09.2018 г.

Форма КС-3
Утверждена
приказом министерства национальной экономики
Республики Казахстан
от " 19 " марта 2015 г. №229

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь месяц 2019 год

код заказчика	код подрядчика	Договор		источник финансирования		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		SHZ 25-14-311/18	05.09.2018 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			Из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2018г.	Дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	**386 409 359,00**							**41 401 003**	
За отчетный период:	**53 752 937,00**	**47 993 694**						**5 759 243**	**53 752 937,00**
Удержание обеспечения за гарантию качества, 4%	**2 150 117,48**	**1 919 747,75**						**230 369,73**	**2 150 117,48**
Всего к оплате:									**51 602 819,52**

Заказчик:
Управляющий директор по обеспечению производства
АО "ШалкияЦинк ЛТД"
Сулейменов Б.У.
МП

Тенический надзор:
Инженер ТОО "Жакап Тобын"
Рысбаев Б.А.
МП

Подрядчик:
Генеральный директор ТОО "TESS-PROJECT"
Алдекенов О.С.
МП

2931
SZN000275
Эл.снабжение объектов водовода Жанакорган - р. Шалкия

Форма 2-В

Заказчик **АО "ШалкияЦинк ЛТД"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "TESS PROJECT"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Электроснабжение объектов водовода Жанакорган - рудник "Шалкия", расположенного в Жанакорганском районе Кызылординской области**
(наименование, адрес)

Объект **Строительство ПС 35/6 кВ "Шалкия водовод"**
(наименование)

Договор подряда (контракт) SHZ 25-14-311/18 от 05.09.2018 г.

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
30.06.2019	01.06.2019	30.06.2019

Акт приемки выполненных работ №7

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Рекультивация.Локальная смета №1-1-3									
1	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м - разравнивание плодородного грунта вокруг опор	м3 грунта	542,1	43,70	43,70	23690	23690	--	5835	31887
					--	14,95	--	8104		2362	
2	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	То же,добавлять на каждые последующие 10 м	м3 грунта	542,1	37,39	37,39	20270	20270	--	4993	27284
					--	12,79	--	6935		2021	
3	1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав механизированным способом	м2	1807	167,62	153,68	302886	277700	25186	43473	374068
					--	33,41	--	60379		27709	
4	1147-0204-0102 РСНБ РК 2015	Земли старопахотные. Дискование. Почвы легкие и средние	га	0,181	1785,50	1785,50	323	323	--	87	443
					--	544,00	--	98		33	
5	1147-0112-0201 РСНБ РК 2015	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой	га	0,181	4629,28	3987,36	838	722	--	333	1264
					641,92	1447,04	116	262		94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2503-0201-0201 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	142	2124,00	--	301608	--	301608	--	325737
					--	--	--	--		24129	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			649615	322705	326794	54721	760683
							116	75778	--	56348	
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			649615				
	Материалы -			Тенге			25186				
	Всего заработная плата -			Тенге				75895			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			301608				
		Накладные расходы -		Тенге			54720				
		Сметная прибыль -		Тенге			56347				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			760683				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							51
		Сметная заработная плата -		Тенге				75895			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			760683				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							51
		Сметная заработная плата -		Тенге				75895			

РАЗДЕЛ 2.Строительно-монтажные работы по КЛ 35 кВ.Локальная смета №2-1-4

5	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы - песчано-гравийной смесью	м3	300	1010,35	--	303105	--	--	218236	563048
					1010,35	--	303105	--		41707	
6	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные - для обратной засыпки	м3	300	2216,00	--	664800	--	664800	--	717984
					--	--	--	--		53184	
7	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 к=0,85	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	700	27,61	27,61	19324	19324	--	5281	26573
					--	10,48	--	7335		1968	
8	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	200	35,80	35,80	7159	7159	--	1763	9636
					--	12,25	--	2449		714	
9	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	32	6575,99	860,44	210432	27534	103005	84917	318977
					2496,65	326,40	79893	10445		23628	
10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы - устройство изоляции засыпной песчаной	м3	14	643,40	--	9008	--	--	6485	16732
					643,40	--	9008	--		1239	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	2101-0401-0103 РСНБ РК 2015	Песок для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный ГОСТ 8736-93	м3	14	3160,00	--	44240	--	44240	--	47779
					--	--	--	--		3539	
12	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 к=0,85	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 - разравнивание лишнего грунта	м3 грунта	305	27,61	27,61	8420	8420	--	2301	11578
					--	10,48	--	3196		858	
13	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 - разравнивание лишнего грунта	м3 грунта	105	35,80	35,80	3759	3759	--	926	5059
					--	12,25	--	1286		375	
14	1101-0205-1002 РСНБ РК 2015	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах	м2	144	251,95	23,15	36281	3334	6477	20011	60795
					183,82	9,19	26470	1323		4503	
15	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015 прим.	Щиты из досок, толщина 15 мм	м2	444,2	907,00	--	402889	--	402889	--	435121
					--	--	--	--		32231	
16	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015 прим.	Бруски обрезные хвойных пород, 40х40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,179	21421,00	--	25255	--	25255	--	27276
					--	--	--	--		2020	
17	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство - щебеночная подготовка под лотки	м3 основания	36	5734,76	1454,36	206451	52357	128543	44000	270488
					709,75	604,48	25551	21761		20036	
18	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	101,15	7520,94	2515,50	760743	254443	163408	489557	1350324
					3389,94	711,68	342892	71986		100024	
19	2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 - плита ж/б типа П1-8 /11230шт 0,02м3/, П11д-8 /170шт 0,11м3/	м3	49,3	49043,00	--	2417820	--	2417820	--	2611245
					--	--	--	--		193426	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	2104-0303-0101 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 - лоток ж/б для прокладки кабеля типа Л1-8 /1345шт 0,17м3/, Л1д-8 /80 шт 0,041м3/	м3	47,93	51182,00	--	2453153	--	2453153	--	2649406
					--	--	--	--		196252	
21	2104-0303-0102 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92 - лоток ж/б для прокладки кабеля типа Л11-8 /40шт 0,72м3/	м3	5,92	48826,00	--	289050	--	289050	--	312174
					--	--	--	--		23124	
24	1308-0201-0802 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы - в лотке с покрытием плитами	м кабеля	880	347,52	160,81	305817	141512	39838	117404	457079
					141,44	43,86	124467	38594		33858	
25	1308-0201-0403 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие плитами. Один кабель	м кабеля	880	490,35	425,07	431504	374058	--	130249	606694
					65,28	140,29	57446	123455		44940	
26	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	13	404,69	339,41	5261	4412	--	1660	7474
					65,28	112,02	849	1456		554	
27	1308-0201-0402 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	13	235,97	203,33	3068	2643	1	934	4321
					32,64	67,11	424	872		320	
28	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,43	24767,00	--	10650	--	10650	--	11502
					--	--	--	--		852	
29	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах - в асбоцементной трубе	м кабеля	28	664,13	357,30	18596	10004	1281	7310	27978
					261,12	101,49	7311	2842		2072	
30	1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,14	502506,00	3142,66	70351	440	19371	50208	130203
					361000,00	1247,98	50540	175		9645	
35	1113-0301-1201 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	2180	416,45	1,81	907854	3948	813654	62765	1048269
					41,40	0,33	90252	712		77650	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	1113-0301-1202 РСНБ РК 2015 к=2	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями эмалью ХП-799 - в 2 слоя	м2	2180	828,98	3,62	1807172	7896	1720796	55133	2011290
					36,00	0,65	78480	1423		148984	
38	1308-0201-0705 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами - по опоре в коробе, по порталу в коробе,	м кабеля	15	1273,74	755,12	19106	11327	3699	5418	26486
					272,00	229,68	4080	3445		1962	
39	1308-0206-0602 РСНБ РК 2015	Короб металлический длиной 3 м. Монтаж на конструкциях - К1	м	6	498,91	130,78	2993	785	502	1406	4752
					284,31	41,22	1706	247		352	
40	2105-0104-0304 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 - Короб К1, накладка Н1 из стали С245, оцинкованная	т	0,213	375598,00	--	80002	--	80002	--	86403
					--	--	--	--		6400	
41	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 - из стали С245, оцинкованный	т	0,00168	316854,00	--	532	--	532	--	575
					--	--	--	--		43	
42	2113-0814-2201 РСНБ РК 2015	Скобы зажимные (литье стальное) - зажимы для крепления кабеля ВКК-65/90	т	0,00555	545120,00	--	3025	--	3025	--	3267
					--	--	--	--		242	
44	СТЦЕНА ТОО "Талдыкорганский Кабельный Завод"	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена марки АПвПу2г 3х70/16-35 кВ	км	0,9	6487381,43	--	5838643	--	5838643	--	6305735
					--	--	--	--		467091	
45	1308-0201-3501 РСНБ РК 2015 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Муфта для кабеля напряжением 35 кВ концевая. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. - на кабельной площадке, на портале	комплект (3 фазы)	2	36878,26	800,50	73757	1601	37884	25056	106718
					17136,00	264,20	34272	528		7905	
46	СТЦЕНА "ТУСО ElECTrOniCs RAYCHEM"	Муфта концевая наружной установки на напряжение 35 кВ марки POLT-42D/3X0-H4-L12	шт	2	210294,64	--	420589	--	420589	--	454236
					--	--	--	--		33647	
47	1308-0201-3502 РСНБ РК 2015	Муфта для кабеля напряжением 35 кВ соединительная и стопорная. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	5	94269,01	1280,80	471345	6404	236461	166027	688362
					45696,00	422,72	228480	2114		50990	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	СТЦЕНА ТОО "ТУСО ElECTrOniCs RAYCHEM"	Муфта соединительная для кабелей на напряжение 35 кВ марки POLJ-42/3x70-12	шт	5	460214,29	--	2301071	--	2301071	--	2485157
					--	--	--	--		184086	
49	СТЦЕНА АО "KEMONT"	Кабель силовой 6 кВ марки ААБл-6 3х120	м	400	5025,00	--	2010000	--	2010000	--	2170800
					--	--	--	--		160800	
50	1308-0201-2507 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования - в РУ 6 кВ	шт.	2	31410,29	24809,40	62821	49619	146	21027	90556
					6528,00	8074,26	13056	16149		6708	
51	СТЦЕНА ТОО "ТУСО ElECTrOniCs RAYCHEM"	Муфта концевая внутренняя для кабелей на напряжение 6 кВ марки GUST-12/70-120/1200-L12	шт	2	71629,46	--	143259	--	143259	--	154720
					--	--	--	--		11461	
52	1308-0201-2507 РСНБ РК 2015 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. - на портале	шт.	2	31736,69	24809,40	63473	49619	145	21497	91768
					6854,40	8074,26	13709	16149		6798	
53	СТЦЕНА ТОО "ТУСО ElECTrOniCs RAYCHEM"	Муфта концевая наружная для кабелей на напряжение 6 кВ марки GUST-12/70-120/1200-L12	шт	2	71629,46	--	143259	--	143259	--	154720
					--	--	--	--		11461	
58	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 прим. к=0,3	Прокладка сигнальной ленты	км	4,32	25763,87	18512,57	111300	79974	--	33645	156541
					7251,30	3565,78	31326	15404		11596	
59	СТПРАЙС лист ТОО "Юг-Электрокомплект"	Лента сигнальная ЛСЭ-250	100м	43,2	6629,46	--	286393	--	286393	--	309304
					--	--	--	--		22911	
63	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м - снятие и складирование плодородного слоя	м3 грунта	7758	43,70	43,70	339025	339025	--	83507	456334
					--	14,95	--	115982		33803	
64	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	То же,добавлять на каждые последующие 10 м	м3 грунта	7758	37,39	37,39	290087	290087	--	71453	390463
					--	12,79	--	99240		28923	
65	1147-0204-0106 РСНБ РК 2015	Почвы. Боронование в один след	га	2,59	369,74	369,74	958	958	--	298	1356

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	130,56	--	338		100	
66	1147-0224-0102 РСНБ РК 2015	Травы многолетние. Посев - восстановление нарушенных при строительстве земель	га	2,59	1659,60	1659,60	4298	4298	--	1116	5847
					--	489,60	--	1268		433	
67	2503-0201-0201 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	130	2124,00	--	276120	--	276120	--	298210
					--	--	--	--		22090	
68	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	1940	581,83	--	1128750	--	--	812700	2096766
					581,83	--	1128750	--		155316	
69	4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км - вывоз лишнего грунта	т	3492	77,00	--	268884	--		--	290395
					--	--	--	--		21511	
70	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси - восстановление дорожного покрытия на переходах	м3	42,9	1106,02	987,86	47448	42379	90	14449	66850
					116,06	195,80	4979	8400		4952	
71	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные	м3	42,9	2216,00	--	95066	--	95066	--	102672
					--	--	--	--		7605	
		Переходы через автодороги (проколы)									
90	2301-0201-0263 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	м	21	40630,00	--	853230	--	853230	--	921488
					--	--	--	--		68258	
100	1308-0201-3701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле. Монтаж оборудования	шт.	40	1576,35	--	63054	--	36072	19427	89080
					674,56	--	26982	--		6599	
101	2404-0207-1601 РСНБ РК 2015 прим.	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-98 - столбики железобетонные СТ-2 (40шт 0,025м3)	шт.	40	5358,00	--	214320	--	214320	--	231466
					--	--	--	--		17146	
102	2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97 - из стали С245, оцинкованные	т	0,132	331768,00	--	43793	--	43793	--	47297
					--	--	--	--		3503	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,007	419343,00	--	2935	--	2935	--	3170
					--	--	--	--		235	
104	1308-0201-1501 РСНБ РК 2015	Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей во взрывоопасных помещениях уплотнительной массой	проход кабеля	60	1092,14	--	65529	--	34847	22091	94629
					511,36	--	30682	--		7010	
105	2113-0804-0101 РСНБ РК 2015	Джутовый плетеный шнур	т	0,0225	1221980,00	--	27495	--	27495	--	29694
					--	--	--	--		2200	
106	2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	0,6	1639,00	--	983	--	983	--	1062
					--	--	--	--		79	
		Установка оборудования									
107	1308-0101-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Разрядник вентильный напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	3	26351,12	3367,48	79053	10102	33047	29041	116742
					11968,00	1476,86	35904	4431		8648	
108	ена "ТУСО ElECTrOniCs RAYCHEM"	Ограничитель перенапряжения 35 кВ HDA-41M-AFH	шт	3	47589,29	--	142768	--		--	142768
					--	--	--	--	142768	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			27397528	1807422	22427839	2627298	32415394
							2750614	573004	142768	2390567	
	Стоимость оборудования -			Тенге			142768				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			142768				
	Стоимость монтажных работ -			Тенге			12919891				
	Материалы -			Тенге			423922				
	Всего заработная плата -			Тенге				836380			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			11143215				
		Накладные расходы -		Тенге			602193				
		Сметная прибыль -		Тенге			1081767				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			14603851				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							833
		Сметная заработная плата -		Тенге				836380			
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			13481639				
	Материалы -			Тенге			2955343				
	Всего заработная плата -			Тенге				2487238			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			1076368				
	Местные материалы -			Тенге			5975763				
	Транспортные расходы -			Тенге			268884				
		Накладные расходы -		Тенге			2025106				
		Сметная прибыль -		Тенге			1240540				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			16747285				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							2935

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата -		Тенге				2487238			
	Стоимость сантехнических работ -			Тенге			853230				
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			853230				
		Сметная прибыль -		Тенге			68258				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			921488				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			32415393				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							3769
		Сметная заработная плата -		Тенге				3323618			
		РАЗДЕЛ 3.Устройство фундаментов и установка опор.Локальная смета №2-1-5									
		Установка металлических опор									
8	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	15	2870,00	--	43050	--	43050	--	46494
					--	--	--	--		3444	
10	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 - разравнивание лишнего грунта	м3 грунта	4	30,63	30,63	123	123	--	30	165
					--	10,48	--	42		12	
11	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	102	35,80	35,80	3651	3651	--	899	4915
					--	12,25	--	1249		364	
12	1101-0104-0409 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта	102	15,50	15,50	1581	1581	--	390	2129
					--	5,30	--	541		158	
13	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	5	35,80	35,80	179	179	--	44	241
					--	12,25	--	61		18	
16	1133-0101-0107 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под анкерно-угловые опоры объемом до 1,5 м3. Установка	м3	4,8	8395,91	4601,64	40300	22088	1124	19847	64959
					3560,00	1608,44	17088	7721		4812	
18	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,2	29377,26	17877,26	5875	3575	--	2553	9103
					11500,00	4456,28	2300	891		674	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АСПМК-519"	Ригели железобетонные Р1-А-р на сульфатостойком цементе	шт	1	20330,36	--	20330	--	20330	--	21957
					--	--	--	--		1626	
25	4121-0201-1006 РСНБ РК 2015	Перевозка кроме навалочных грузов тракторами. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км - развозка по трассе по бездорожью	т	58,52	891,00	--	52141	--		--	56313
					--	--	--	--		4171	
27	1113-0301-1202 РСНБ РК 2015 к=2	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями эмалью ХП-799 - в 2 слоя	м2	82,525	828,98	3,62	68411	299	65141	2087	76138
					36,00	0,65	2971	54		5640	
31	1133-0109-0112 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка	т	0,0745	40923,66	21741,70	3049	1620	190	1407	4812
					16635,00	6968,14	1239	519		356	
32	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	т	т	1	515596,00	--	515596	--	515596	--	556844
					--	--	--	--		41248	
36	4121-0201-1006 РСНБ РК 2015	Перевозка кроме навалочных грузов тракторами. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км - развозка по трассе по бездорожью	т	10,265	891,00	--	9146	--		--	9878
					--	--	--	--		732	
		Установка железобетонных опор									
74	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	8	1581,31	758,11	12651	6065	2009	7495	21757
					572,16	295,26	4577	2362		1612	
75	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АСПМК-519"	Столбик железобетонный на сульфатостойком цементе марки СТ-1А	шт	8	8151,79	--	65214	--	65214	--	70431
					--	--	--	--		5217	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			841299	39181	712654	34752	946136
							28175	13440	--	70084	
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			325703				
	Материалы -			Тенге			68464				
	Всего заработная плата -			Тенге				41616			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			85545				
	Местные материалы -			Тенге			43050				
	Транспортные расходы -			Тенге			61287				
		Накладные расходы -		Тенге			34751				
		Сметная прибыль -		Тенге			28836				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			389290				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата -		Тенге				41616			
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			515596				
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			515596				
		Сметная прибыль -		Тенге			41248				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			556844				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			946134				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							36
		Сметная заработная плата -		Тенге				41616			
		РАЗДЕЛ 4.Отпайки от существующих ВЛ 35 кВ №79, №80.Локальная смета №2-2-1									
		Новое строительство									
20	**1101-0205-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**2**	**6344,52**	**--**	**12689**	**--**	**--**	**9136**	**23571**
					6344,52	--	12689	--		1746	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		**Тенге**			**12689**	**--**	**--**	**9136**	**23571**
							12689	--	--	1746	
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			12689				
	Всего заработная плата -			Тенге				12689			
		Накладные расходы -		Тенге			9136				
		Сметная прибыль -		Тенге			1746				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			23571				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							14
		Сметная заработная плата -		Тенге				12689			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			23571				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							14
		Сметная заработная плата -		Тенге				12689			
		РАЗДЕЛ 5.Средства диспетчерского и технологического управления. Локальная смета №5-4-1									
		ВОЛС									
1	**1308-0201-0810 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и металлическим лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг - по конструкциям**	**м**	**4**	**399,36**	**167,69**	**1597**	**671**	**273**	**599**	**2372**
					163,20	44,64	653	179		176	
2	**1308-0201-0810 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг - по опоре**	**м**	**18**	**399,36**	**167,69**	**7188**	**3018**	**1232**	**2694**	**10673**
					163,20	44,64	2938	804		791	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	1308-0206-1703 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами - по опоре	м	12	617,21	84,02	7407	1008	1345	3847	12154
					421,20	24,04	5054	289		900	
4	2301-0201-0136 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	12	668,00	--	8016	--	8016	--	8657
					--	--	--	--		641	
5	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг - в стальной трубе по опоре	м	12	291,72	137,21	3501	1647	548	1265	5147
					108,80	37,60	1306	451		381	
6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	54	1353,66	--	73098	--	--	52630	135786
					1353,66	--	73098	--		10058	
7	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм - труба полиэтиленовая телекоммуникационная 40/33 мм в траншее	м	110	259,71	11,39	28568	1253	8782	13637	45581
					168,48	3,70	18533	407		3376	
8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	54	706,64	--	38159	--	--	27474	70884
					706,64	--	38159	--		5251	
9	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм - труба полиэтиленовая телекоммуникационная 40/33 мм в существующей траншее	м	5442	259,71	11,39	1413342	62007	434467	674638	2255019
					168,48	3,70	916868	20129		167038	
10	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм - труба полиэтиленовая телекоммуникационная 40/33 мм в кабельном канале	м	37	259,71	11,39	9609	422	2953	4587	15332
					168,48	3,70	6234	137		1136	
11	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм - труба полиэтиленовая телекоммуникационная 40/33 мм в кабельном лотке	м	15	259,71	11,39	3896	171	1198	1860	6216
					168,48	3,70	2527	55		460	
12	1310-0904-1301 РСНБ РК 2015	Кабель волоконно-оптический. Прокладка в пластмассовой трубе	км кабеля	5,863	197710,50	100210,50	1159177	587534	--	553294	1849468
					97500,00	33570,00	571643	196821		136998	
13	СТЦЕНА ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Кабель волоконно-оптический ОКГ-0,22-16	м	5957	330,36	--	1967938	--	1967938	--	2125373
					--	--	--	--		157435	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	СТЦЕНА ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Труба полиэтиленовая телекоммуникационная ЗПТ d 40/33	м	5604	312,50	--	1751250	--	1751250	--	1891350
					--	--	--	--		140100	
15	СТЦЕНА ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Лента сигнальная неметаллизированная	м	5552	26,79	--	148714	--	148714	--	160611
					--	--	--	--		11897	
17	СТЦЕНА ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Кабельный ввод SDP-40-0914	шт	4	3571,43	--	14286	--	14286	--	15429
					--	--	--	--		1143	
18	СТЦЕНА ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Столбик сигнальный	шт	10	16517,86	--	165179	--	165179	--	178393
					--	--	--	--		13214	
		ПС "Шалкия водовод									
35	1308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм. Установка на полу	шт.	1	9681,79	2538,96	9682	2539	3753	3011	13709
					3390,00	792,60	3390	793		1015	
36	ена ТОО "ViaCom Company"	Шкаф телекоммуникационный 19 32U	шт	1	110276,44	--	110276	--		--	110276
					--	--	--	--	110276	--	
37	1311-0301-0102 РСНБ РК 2015	Приборы, масса до 10 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	1148,01	--	1148	--	18	848	2155
					1130,00	--	1130	--		160	
38	ена ТОО "ViaCom Company"	ИПБ APC Smart-UPS On-Line RT 1000 VA230V	шт	1	339746,54	--	339747	--		--	339747
					--	--	--	--	339747	--	
39	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	4	952,65	24,65	3811	99	--	2817	7157
					928,00	10,88	3712	44		530	
40	СТЦЕНА ТОО "ViaCom Company"	Оптокросс на 16 ОВ	шт	1	24671,01	--	24671	--	24671	--	26645
					--	--	--	--		1974	
41	ена ТОО "ViaCom Company"	Коммутатор Catalyst 2960C WS-C2960C-8TC-L+AC Power cord (2шт)	шт	2	190531,53	--	381063	--		--	381063
					--	--	--	--	381063	--	
42	ена ТОО "ViaCom Company"	Ethernet сервер N-Port 5650-8-DT	шт	1	262761,11	--	262761	--		--	262761
					--	--	--	--	262761	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	СТЦЕНА ТОО "ViaCom Company"	Блок электрических розеток для шкафов	шт	1	10700,68	--	10701	--	10701	--	11557
					--	--	--	--		856	
44	СТЦЕНА ТОО "ViaCom Company"	Полка выдвижная SA0560.1900	шт	1	9511,71	--	9512	--	9512	--	10273
					--	--	--	--		761	
45	СТЦЕНА ТОО "ViaCom Company"	Модуль SFP 1000BACE-EX	шт	1	477666,40	--	477666	--	477666	--	515880
					--	--	--	--		38213	
46	СТЦЕНА ТОО "ViaCom Company"	SNTC-8X5XNBD 8 FE, CON-SNTC296C8TC	шт	2	16645,50	--	33291	--	33291	--	35954
					--	--	--	--		2663	
47	СТЦЕНА ТОО "ViaCom Company"	IP-телефон CISCO UC Phone 7811	шт	2	46964,09	--	93928	--	93928	--	101442
					--	--	--	--		7514	
48	СТЦЕНА ТОО "ViaCom Company"	SNTC-8X5XNBD CISCO UC Phone 7811	шт	1	3269,65	--	3270	--	3270	--	3531
					--	--	--	--		262	
49	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	572,98	--	573	--	8	424	1076
					565,00	--	565	--		80	
50	1308-0305-0607 РСНБ РК 2015	Антенны. Установка отдельно на стальной мачте	шт.	1	11267,54	6521,83	11268	6522	1130	4127	16626
					3616,00	2115,77	3616	2116		1232	
51	ена ТОО "ADVANTEK SYSTEMS"	Станция SR1000+MIMO 4,8-6,0ГГц 30Мбит/с	шт	1	1156664,29	--	1156664	--		--	1156664
					--	--	--	--	1156664	--	
52	ена ТОО "ADVANTEK SYSTEMS"	Антенна 0,6м 4,8-6,0ГГц	шт	1	766728,57	--	766729	--		--	766729
					--	--	--	--	766729	--	
53	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	952,65	24,65	953	25	--	704	1789
					928,00	10,88	928	11		133	
54	ена ТОО "ADVANTEK SYSTEMS"	PoE блок питания 100-220VAC/48VDC	шт	1	185535,71	--	185536	--		--	185536
					--	--	--	--	185536	--	
55	СТЦЕНА ТОО "ADVANTEK SYSTEMS"	Кабель FTP 4x2x0,51	м	56	395,54	--	22150	--	22150	--	23922
					--	--	--	--		1772	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	СТЦЕНА ТОО "ADVANTEK SYSTEMS"	Антенное крепление	шт	1	22275,00	--	22275	--	22275	--	24057
					--	--	--	--		1782	
57	СТЦЕНА ТОО "ADVANTEK SYSTEMS"	Крепление для кабеля по башне	шт	34	432,14	--	14693	--	14693	--	15868
					--	--	--	--		1175	
58	СТЦЕНА ТОО "ADVANTEK SYSTEMS"	Струбцина М8	шт	34	1387,50	--	47175	--	47175	--	50949
					--	--	--	--		3774	
59	СТЦЕНА ТОО "ADVANTEK SYSTEMS"	Шпилька резьбовая нержавеющая М8х1000	шт	1,5	1616,07	--	2424	--	2424	--	2618
					--	--	--	--		194	
60	СТЦЕНА ТОО "ADVANTEK SYSTEMS"	Гайка шестигранная М8	шт	34	32,14	--	1093	--	1093	--	1180
					--	--	--	--		87	
61	СТЦЕНА ТОО "ADVANTEK SYSTEMS"	Шайба М8	шт	34	17,86	--	607	--	607	--	656
					--	--	--	--		49	
64	1310-0411-0206 РСНБ РК 2015	Заградители широкополосные, высокочастотные, подвешиваемые на проводах или портале: ВЗ-200. Монтаж оборудования	шт.	2	2338,61	--	4677	--	677	2440	7687
					2000,00	--	4000	--		569	
65	ена ТОО "Усть-Каменогорский конденсаторный завод"	ВЧ заградитель ВЗ-200-0,5УХЛ1	шт	2	531250,00	--	1062500	--		--	1062500
					--	--	--	--	1062500	--	
66	1308-0101-2002 РСНБ РК 2015	Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением 110 кВ. Установка	шт.	4	8903,51	4551,51	35614	18206	--	16369	56142
					4352,00	1331,84	17408	5327		4159	
67	2404-0106-0111 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПСД70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	24	4544,00	--	109056	--	109056	--	117780
					--	--	--	--		8724	
68	2404-0201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	533,00	--	2132	--	2132	--	2303
					--	--	--	--		171	
69	2404-0201-0218 РСНБ РК 2015	Ушки специальные типа УС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	2343,00	--	9372	--	9372	--	10122
					--	--	--	--		750	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	2404-0201-0533 РСНБ РК 2015	Коромысла универсальные типа 2КУ-12-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	4326,00	--	8652	--	8652	--	9344
					--	--	--	--		692	
71	2404-0201-0604 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-16-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	1884,00	--	7536	--	7536	--	8139
					--	--	--	--		603	
72	2404-0201-0628 РСНБ РК 2015	Скобы трехлапчатые типа СКТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	674,00	--	2696	--	2696	--	2912
					--	--	--	--		216	
73	2404-0206-0719 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	744,00	--	4464	--	4464	--	4821
					--	--	--	--		357	
74	2404-0206-0105 РСНБ РК 2015 прим.	Зажимы ответвительные прессуемые ОА-50-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	417,00	--	1668	--	1668	--	1801
					--	--	--	--		133	
75	1133-0109-0111 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка	т	0,00956	46582,92	27619,02	445	264	--	221	719
					18963,90	9914,52	181	95		53	
76	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00772	216670,00	--	1673	--	1673	--	1807
					--	--	--	--		134	
77	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00184	228133,00	--	420	--	420	--	453
					--	--	--	--		34	
78	2113-0201-0403 РСНБ РК 2015	Метизы	т	0,0034	409043,00	--	1391	--	1391	--	1502
					--	--	--	--		111	
79	2113-0201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,0006	629,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
80	1133-0106-0101 РСНБ РК 2015	Изоляторы. Погрузка и выгрузка вручную	т	0,108	5602,85	--	605	--	--	484	1176
					5602,85	--	605	--		87	
81	1133-0106-0102 РСНБ РК 2015	Линейная арматура. Погрузка и выгрузка вручную	т	0,0256	4300,25	--	110	--	--	88	214
					4300,25	--	110	--		16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами - по шкафу	м кабеля	16	779,24	380,30	12468	6085	3946	3074	16785
					152,32	114,54	2437	1833		1243	
83	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами - по стене	м кабеля	20	779,24	380,30	15585	7606	4933	3843	20982
					152,32	114,54	3046	2291		1554	
84	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг - по телу мачты	м	22	399,36	167,69	8786	3689	1507	3292	13044
					163,20	44,64	3590	982		966	
85	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	0,96	1353,66	--	1300	--	--	936	2414
					1353,66	--	1300	--		179	
86	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленонапвые по основанию пола, диаметр до 50 мм - труба полиэтиленовая телекоммуникационная 40/33 мм в траншее	м	3	259,71	11,39	779	34	240	372	1243
					168,48	3,70	505	11		92	
87	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	0,96	706,64	--	678	--	--	488	1260
					706,64	--	678	--		93	
88	1310-0904-1301 РСНБ РК 2015	Кабель волоконно-оптический. Прокладка в пластмассовой трубе	км кабеля	0,003	197710,50	100210,50	593	301	1	283	946
					97500,00	33570,00	293	101		70	
89	1308-0201-0801 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы - в кабельном лотке	м кабеля	78	268,63	113,97	20953	8890	3577	7827	31083
					108,80	30,57	8486	2385		2302	
90	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и металлическим лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг - по конструкциям	м	47	399,36	167,69	18770	7882	3218	7033	27867
					163,20	44,64	7670	2098		2064	
91	СТЦЕНА ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Оптический патчкорд LC-LC, SM, L 2м	шт	1	2678,57	--	2679	--	2679	--	2893
					--	--	--	--		214	
92	СТЦЕНА ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Оптический патчкорд SC/PC-SC/PC, L 6м	шт	1	3125,00	--	3125	--	3125	--	3375
					--	--	--	--		250	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	СТЦЕНА ТОО "В-Люкс Казахстан"	Кабель Ethernet Belden 7919A	м	32	558,81	--	17882	--	17882	--	19313
					--	--	--	--		1431	
94	СТЦЕНА ТОО "В-Люкс Казахстан"	Кабель интерфейса RS-485 Belden 9842	м	86	1374,13	--	118175	--	118175	--	127630
					--	--	--	--		9454	
95	СТЦЕНА ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Труба полиэтиленовая телекоммуникационная ЗПТ d 40/33	м	3	312,50	--	938	--	938	--	1013
					--	--	--	--		75	
96	СТЦЕНА ТОО "ADVANTEK SYSTEMS"	Коннекторы для кабеля Ethernet RJ-45	шт	20	95,54	--	1911	--	1911	--	2064
					--	--	--	--		153	
97	2306-0145-0106 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг-LS 1х6-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,004	212928,00	--	852	--	852	--	920
					--	--	--	--		68	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге			12273074	719871	5587268	1395206	14420520
							1700663	237356	4265276	752238	
	Стоимость оборудования -			Тенге			4265276				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			4265276				
	Стоимость монтажных работ -			Тенге			7845383				
	Материалы -			Тенге			473804				
	Всего заработная плата -			Тенге				1823794			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			5065439				
		Накладные расходы -		Тенге			1312883				
		Сметная прибыль -		Тенге			732661				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			9890927				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1595
		Сметная заработная плата -		Тенге				1823794			
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			154399				
	Всего заработная плата -			Тенге				114226			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			40004				
		Накладные расходы -		Тенге			82322				
		Сметная прибыль -		Тенге			18938				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			255658				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							139
		Сметная заработная плата -		Тенге				114226			
	Стоимость сантехнических работ -			Тенге			8016				
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			8016				
		Сметная прибыль -		Тенге			641				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			8657				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге			14420519				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1734
		Сметная заработная плата -		Тенге				1938019			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**			41174205	2889179	29054555	4121113	48566304
							4492258	899578	4408044	3270983	
		Стоимость оборудования -		**Тенге**			4408044				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**			4408044				
		Стоимость монтажных работ -		**Тенге**			20765274				
		Материалы -		**Тенге**			897726				
		Всего заработная плата -		**Тенге**				2660174			
		Стоимость материалов и конструкций -		**Тенге**			16208653				
		Накладные расходы -		**Тенге**			1915077				
		Сметная прибыль -		**Тенге**			1814428				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		**Тенге**			24494779				
		Нормативная трудоемкость -		**чел,-ч**							2428
		Сметная заработная плата -		**Тенге**				2660174			
		Стоимость общестроительных работ -		**Тенге**			14624046				
		Материалы -		**Тенге**			3048993				
		Всего заработная плата -		**Тенге**				2731663			
		Стоимость материалов и конструкций -		**Тенге**			1503524				
		Местные материалы -		**Тенге**			6018813				
		Транспортные расходы -		**Тенге**			330171				
		Накладные расходы -		**Тенге**			2206036				
		Сметная прибыль -		**Тенге**			1346406				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		**Тенге**			18176487				
		Нормативная трудоемкость -		**чел,-ч**							3176
		Сметная заработная плата -		**Тенге**				2731663			
		Стоимость металломонтажных работ -		**Тенге**			515596				
		Стоимость материалов и конструкций -		**Тенге**			515596				
		Сметная прибыль -		**Тенге**			41248				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		**Тенге**			556844				
		Стоимость сантехнических работ -		**Тенге**			861246				
		Стоимость материалов и конструкций -		**Тенге**			861246				
		Сметная прибыль -		**Тенге**			68900				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		**Тенге**			930146				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**			48566299				
		Нормативная трудоемкость -		**чел,-ч**							5604
		Сметная заработная плата -		**Тенге**				5391837			
		ИТОГО:					44158255	4408044	48566299		
		Временные здания и сооружения				**3,7 %**	1633855		1633855		
		Итого с временными					45792110	4408044	50200154		
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,89%				**1,89 %**	865471		865471		
		Итого с зимними удорожаниями					46657581	4408044	51065625		
		Непредвиденные работы и затраты				**2%**	933152		933152		
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %					47590733	**0**	51998777		
		НДС				**12 %**		6239853	6239853		
		Итого с НДС					47590733	6239853	58238630		
		Всего к оплате с учетом понижающего коэффициента Кп=0,92297734638					43925169	5759243	53752937		
		ВСЕГО ПО ВЫПОЛНЕНИЮ:							53752937		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В том числе НДС 12%							5759243		

Заказчик:
Управляющий директор по обеспечению производства
АО " ШалкияЦинк ЛТД"

_____ **Судейменов Б.У.**

МП

Технический надзор:
Инженер ТОО "Жакап Тобын"

_____ **Рысбаев Б.А.**

МП

Подрядчик:
Генеральный директор ТОО "TESS-PROJECT"

_____ **Алдекенов О.С.**

МП