Договор № 8
на проведение электромонтажных работ

г. Кызылорда **30.03.2020 г.**

Товарищество с ограниченной ответственностью «Кыран» в лице заместителя Генерального директора по экономическим вопросам **Джургенбаевой С.Б.** действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем **«Заказчик»**, с одной стороны и **ТОО «КазТехЭнергоСтрой»**, именуемое в дальнейшем **«Исполнитель»** в лице директора **Абдреева Н.Р**, действующего на основании Устава с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Исполнитель обязуется выполнить «под ключ» электромонтажные, пусконаладочные работы по строительству (переносу) ВЛ6кВ включая материалы: **на объекте строительство магистральной улицы от ул. С. Бейбарыс до ул. Жибек жолы-канал «Кызылжарма» в г. Кызылорда** (далее – Объект), Электромонтажные работы выполняются по адресу: **г. Кызылорда, правый берег реки Сырдария, продолжение улицы Тауельсыздык от ул. С. Бейбарыс до ул. Жибек жолы-канал «Кызылжарма».**
1.2. Исполнитель гарантирует наличие у него необходимых лицензий (разрешений, допусков и т.п.) на выполнение Работ.
1.3. «Исполнитель» обязуется выполнить работы в течение 30 календарных дней после перечисления 30% предоплаты на расчетный счет «Исполнителя».
1.4. В случае внесения изменения и дополнения в объем Работ Заказчиком, Исполнитель приступает к их выполнению только после подписания Сторонами Дополнительного соглашения с указанием стоимости Работ закрепленным сметным расчетом и срока завершения Работ к настоящему Договору.

2. Условия выполнения работ

2.1. Стороны определят своих ответственных представителей с указанием их полномочий, о чем письменно известят друг друга.
2.2. Заказчик создает условия представителю Исполнителя, гарантирующие безопасность проводимых Работ, обеспечивает инструктаж по правилам техники безопасности, действующим на данном предприятии.
2.3. После оплаты Заказчиком авансового платежа Исполнитель в течение 5 (пяти) рабочих дней командирует своих представителей в адрес Заказчика.
2.4. По приезду представителей Исполнителя на место Заказчик (его представитель) письменно подтверждает свою готовность к выполнению Работ.
2.5. Со дня начала производства Работ и до их завершения Исполнитель должен вести журнал производства работ, где фиксируются основные этапы работ, с указанием сроков начала и окончания работ, дефекты, выявленные в процессе проведения испытаний и меры, принятые по их устранению. Каждая запись, сделанная в журнале, должна быть подписана представителем Исполнителя.
2.6. Исполнитель гарантирует, что качество Работ будет соответствовать требованиям утвержденной документации, условиям Договора, СНиП и другим нормативным документам Республики Казахстан.

3. Стоимость Работ и порядок оплаты

3.1. Стоимость по договору, согласно приложения 1, составляет **35 088 321,64 (Тридцать пять миллионов восемьдесят восемь тысяча триста двадцать один тенге 64 тиын) с учетом НДС 12%**
3.2. Оплата производится по факту исполнения работ в приложении № 1.
3.3. Установленная Заказчиком и Исполнителем договорная цена является твердой и изменению не подлежит.
3.4. Заказчик оплачивает Исполнителю аванс в размере **10 526 496,49 (Десять миллионов пятьсот двадцать шесть тысяч четыреста девяносто шесть тенге 49 тиын)** от общей стоимости работ. Оставшаяся часть оплачивается после подписания Сторонами Акта выполненных работ.

4. Срок действия контракта

4.1. Контракт считается заключенным с момента подписания сторонами, и действует до 31 мая 2020г., в части взаиморасчетов до полного исполнения обязательств Сторонами.

4.2. Контракт может быть досрочно расторгнут по соглашению сторон, а также на условиях предусмотренных настоящим контрактом.

5. Обязанности Исполнителя

Исполнитель обязуется:

1. Выполнить все Работы согласно требований Заказчика (п.1.1), передать Заказчику подписанные акты и исполнительную техническую документацию по всем видам работ. Известить Заказчика о завершении Работ и готовности к сдаче рабочей и государственной приемочной комиссии о приемке построенного объекта в эксплуатацию.

5.2. Выполнить самостоятельно и/или с привлечением специализированных организаций, согласованных с Заказчиком, все Работы, являющиеся предметом настоящего Договора в объеме и сроки, определенные настоящим Договором.

5.3. Обеспечить соблюдение требований законодательства об охране окружающей среды, технике безопасности, противопожарных мероприятиях и не создавать опасные условия, как для себя, так и для окружающих.

5.4. Обеспечить производство и качество Работ в соответствии с техническими требованиями заводов-изготовителей оборудования и утвержденной проектно-сметной документацией.

5.5.Своевременно оформлять и предъявлять Заказчику исполнительную документацию.

5.6. Обеспечить сохранность переданных ему конструкций, изделий, техники и другого оборудования, связанных с предметом Договора и нести полную ответственность за их сохранность от начала и до приемки Работ Заказчиком.

5.7. В случае причинения ущерба, порчи материалов, изделий, оборудования и конструкций или любой их части, Исполнитель обязан за свой счет возместить Заказчику убытки и устранить дефекты с тем, чтобы Работы по их завершению отвечали условиям Договора. Риск случайной гибели и/или случайного повреждения Объекта, Оборудования, любых Работ или их части, до приемки Работ Заказчиком полностью лежит на Исполнителе.

5.8. Выполнить все полученные в ходе выполнения Работ указания и замечания Заказчика, если такие указания не противоречат условиям настоящего Договора.

5.9. Ежемесячно представлять Заказчику отчеты о ходе выполнения Работ.

6. Обязанности Заказчика

Заказчик обязуется:

6.1.Обеспечить контроль на всех этапах производства Работ.

6.2.Принять и оплатить Работы Исполнителя в соответствии с условиями настоящего Договора.

6.3. Заказчик не отвечает по обязательствам Исполнителя, возникшим из различного рода претензий, требованиям о возмещении ущерба, судебных исков, в связи с производственными и иными травмами, несчастными случаями, как в отношении персонала Исполнителя, так и в отношении третьих сторон.

7. Сдача и приемка выполненных Работ

7.1. Сдача-приёмка выполненных работ производится с участием полномочных представителей Сторон, по факту окончания работ, с подписанием двухстороннего Акта в день окончания работ. Акт сдачи-приёмки работ составляется и подписывается в двух экземплярах: первый экземпляр - Заказчика, второй - Исполнителя.

7.2.При наличии замечаний к выполненным работам Заказчик обязан в течение 5 (пяти) рабочих дней составить Акт о выявленных недостатках и предоставить его Исполнителю.

7.3.В случае одностороннего отказа со стороны Заказчика от подписания Акта сдачи-приёмки выполненных работ и не составления Акта о выявленных недостатках, работы произведённые Исполнителем считаются принятыми Заказчиком в полном объёме и без замечаний.

7.4.Срок гарантии на Работы, выполненные Исполнителем по настоящему Договору, устанавливается продолжительностью согласованной с Исполнителем с момента подписания Акта приемки выполненных Работ, за исключением случаев преднамеренного повреждения его со стороны третьих лиц.

7.5. Если в течение гарантийного срока в процессе эксплуатации Объекта будут обнаружены дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации Объекта, то течение гарантийного срока прерывается на срок устранения дефектов. Наличие дефектов и срок их устранения фиксируются двухсторонним актом.

7.6. При отказе Исполнителя от подписания акта обнаруженных дефектов и недоделок Заказчик вправе назначить техническую экспертизу, по результатам которой будет составлен соответствующий документ, обязательный для выполнения Исполнителем Работ по устранению дефектов.

8. Ответственность сторон

8.1.Стороны несут имущественную ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору, в пределах причиненных убытков в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.
8.2.Сторона, нарушившая свои обязательства по настоящему Договору, должна устранить эти нарушения в возможно короткий срок.
8.3.При нарушении срока завершения Работ на Объекте (в целом), допущенном по вине Исполнителя, Заказчик вправе требовать уплаты неустойки в размере 0,2% от стоимости невыполненных в срок работ за каждый день просрочки, но не более 10 % от общей стоимости Работ.
8.4.При нарушении сроков оплаты Работ Исполнитель вправе требовать уплаты неустойки в размере 0,2% от суммы просроченного платежа, но не более 10%.
8.5.В случае, если будут обнаружены некачественно выполненные по вине Исполнителя Работы, то Исполнитель обязан своими силами и без увеличения стоимости договорной цены в кратчайший срок переделать эти Работы для обеспечения надлежащего качества. Если Исполнитель не устранит некачественно выполненные по его вине Работы в течение срока, согласованного Сторонами, то Заказчику предоставляется право привлечь для устранения некачественно выполненных Работ другое лицо. Все убытки Заказчика, связанные с расходами по переделке некачественно выполненных Работ другим лицом, возмещаются Исполнителем, а в случае отказа последнего, Заказчик вправе возместить убытки путем удержания соответствующих сумм при очередных платежах Исполнителю.

9. Изменение и прекращение Договора

9.1.Любые изменения и дополнения к настоящему Договору действительны при условии, если они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными на то представителями Сторон.
9.2.Заказчик вправе вносить изменения в объем Работ, которые, по его мнению, необходимы, но не изменяют проект, по которому ведется производство Работ. В случае необходимости внесения изменений Заказчик направляет письменное распоряжение, обязательное к выполнению для Исполнителя с соответствующими указаниями. В случае если данные изменения повлияют на срок завершения Работ, Исполнитель приступает к их выполнению только после подписания Сторонами дополнительного соглашения к настоящему Договору.
9.3.Сроки начала и окончания Работ могут быть изменены по взаимному согласию Сторон, что закрепляется дополнительным соглашением к настоящему Договору.
9.4.Заказчик вправе расторгнуть Договор в одностороннем внесудебном порядке в случаях:

- задержки Исполнителем начала производства Работ на срок более 10 календарных дней по причинам, независящим от Заказчика;
- систематического нарушения Исполнителем сроков производства Работ, влекущего увеличение срока окончания Работ;
- нарушение Исполнителем условий Договора, ведущих к снижению качества Работ;
- аннулирования лицензий Исполнителя на виды деятельности по настоящему Договору;
- издания иных актов органов государственной власти и местного самоуправления, лишающих Исполнителя права на производство Работ.
- иных случаях предусмотренных законодательством.

9.5.В указанных выше случаях Заказчик направляет Исполнителю письменное уведомление о расторжения Договора. Договор будет считаться расторгнутым в срок, указанный в уведомлении.

10. Порядок разрешения споров

10.1. Споры и разногласия, которые могут возникнуть из настоящего договора, Стороны будут стремиться разрешить путем переговоров между Сторонами.
10.2.В случае не достижения соглашения путем переговоров спор подлежит разрешению в Специализированном межрайонном экономическом суде г.Кызылорда, в соответствии с законодательством РК.

11. Обстоятельства непреодолимой силы

11.1. Ни одна из сторон не будет нести имущественной ответственности за неисполнение, ненадлежащее или несвоевременное исполнение обязательств по настоящему договору, если это

неисполнение является следствием действия обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор). К обстоятельствам непреодолимой силы в рамках настоящего договора относятся:

стихийные бедствия;

война и военные действия;

запретительные нормы законодательства или ограничения Правительства и Президента Республики Казахстан.

11.2. Если указанные обстоятельства форс-мажор непосредственно повлияли на несвоевременное выполнение обязательств по настоящему договору, то сроки исполнения соответствующих обязательств продлеваются на время действия соответствующих обстоятельств.

11.3. Сторона, которая попала под действие обстоятельств, препятствующих выполнению обязательств, должна уведомить другую сторону о начале, возможном сроке действия и окончания вышеупомянутых обстоятельств.

11.4. Надлежащим доказательством наличия указанных обстоятельств являются соответствующие сертификаты, выданные Торгово-Промышленной палатой Республики Казахстан или уполномоченным государственным органом.

12. Прочие условия

12.1.Настоящий Договор вступает в силу с момента его заключения Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств.

12.2.Настоящий Договор подписан в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой Стороны.

12.3.Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Договором, Стороны руководствуются законодательством Республики Казахстан.

13. Реквизиты и подписи сторон

«Заказчик»

ТОО «Кыран»
120012, г.Кызылорда, ул. Сыздыкова, 62
ИИК KZ 506 010 201 000 017 909
в АО Народный Банк Казахстана, г. Кызылорда,
БИК HSBKKZKX,
БИН 980 940 002 972
РНН 331 000 042 806,
НДС 33001 0001895 от 28.12.2009 г.
E-mail: kyranltd@mail.ru
Тел. 8 7242 25 62 11, факс 25 67 11 (вн. 888)

Зам.ген.директора по эконом.вопросам

Джургенбаева С.Б. _____

«Исполнитель»

ТОО «КазТехЭнергоСтрой»
120008 г.Кызылорда, ул. Караша, №53
тел. /7242/ 23-36-82, 8 705 722 73 41
эл.почта:ktes_65@mail.ru
БИН 050 340 009 449
ИИК KZ 798 562 203 104 643 705
КФ АО «Банк Центр Кредит»
БИК KCJBKZKX
КБЕ 17

Директор

Абдреев Н.Р. _____

35 008 321,64

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 04-01

на электроосвещение (ПЕРЕНОС ВЛ)

Наименование объекта - Строительство магистральной улицы от улицы С. Бейбарыс до ул. Жибек жолы - канал Кызылжарма в г. Кызылорда

Основание: РП

Сметная стоимость	34156,725	тыс.тенг
Нормативная трудоемкость	1286	чел.-ч
Сметная заработная плата	1352,863	тыс.тенг

Составлена в текущих ценах на 01.01.2018 г.

Тенге

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Строительство ВЛ-6кВ					
1	**1133-0204-0208 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную**	**км линии**	**5,4933**		**87594,78**	**481187**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1035)	чел-ч	72,5	398,267	1035,00	412206
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,63	19,941	1088,00	21696
		Итого оплата труда:				**78986,94**	**433902**
1. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,63	19,941	2465,00	49154
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,63	19,941	1088,00	21696
		Итого эксплуатация машин:				**8947,95**	**49154**
1. 4	2113-0702-1102 РСНБ РК 2015	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,549333	1399,00	769
1. 5	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,05	0,274667	90,00	25
1. 6	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,00033	57467,00	19
1. 7	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,001209	386750,00	467
1. 8	2404-0207-3979 РСНБ РК 2015	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,4	18,677	427,00	7975

1	2	3	4	5	6	7	8
1. 9	2105-0307-9902 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0035	0,019227	549884,00	10572
		Итого материалов:				**3609,33**	**19827**
		Накладные расходы	%	80		63189,55	347121
		Сметная прибыль	%	8		12062,75	66265
		Сметная стоимость:				**162847,08**	**894573**
2	**2306-1201-0706 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х120-20 ГОСТ 31946-2012**	**км**	**16,4800**		**540319,00**	**8904457**
		Ж/Б элементы					
3	**1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**41,0000**		**6347,33**	**260241**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	3,06	125,46	946,00	118685
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	35,67	1452,23	51801
		Итого оплата труда:				**4158,20**	**170486**
3. 3	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	27,88	3409,00	95043
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	27,88	1554,00	43326
3. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	7,79	2465,00	19202
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	7,79	1088,00	8476
		Итого эксплуатация машин:				**2786,47**	**114245**
3. 5	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00123	286680,00	353
3. 6	2113-0702-1102 РСНБ РК 2015	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	4,1	1399,00	5736
3. 7	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,02	0,82	90,00	74
3. 8	2404-0207-2805 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	246	45,00	11070
3. 9	2204-0201-0701 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	16,4	516,00	8462
3.10	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	4,1	394,00	1615
		Итого материалов:				**666,10**	**27310**
		Накладные расходы	%	80		3326,56	136389
		Сметная прибыль	%	8		773,91	31730
		Сметная стоимость:				**10447,80**	**428360**
4	**1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**5,0000**		**12763,58**	**63818**

	2	3	4	5	6	7	8
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	5,98	29,9	946,00	28285
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	10	1460,80	14608
		Итого оплата труда:				**8578,68**	**42893**
4. 3	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	8	3409,00	27272
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	8	1554,00	12432
4. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	2	2465,00	4930
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	2	1088,00	2176
		Итого эксплуатация машин:				**6440,40**	**32202**
4. 5	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00015	286680,00	43
4. 6	2113-0702-1102 РСНБ РК 2015	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,5	1399,00	700
4. 7	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,02	0,1	90,00	9
4. 8	2404-0207-2805 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	30	45,00	1350
4. 9	2204-0201-0701 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	2	516,00	1032
4.10	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,5	394,00	197
		Итого материалов:				**666,10**	**3331**
		Накладные расходы	%	80		6862,94	34315
		Сметная прибыль	%	8		1570,12	7851
		Сметная стоимость:				**21196,65**	**105983**
5	**1133-0202-0103 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка**	**опора**	**9,0000**		**19547,15**	**175924**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	9	81	946,00	76626
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,21	28,89	1465,45	42337
		Итого оплата труда:				**13218,08**	**118963**
5. 3	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,6	23,4	3409,00	79771
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,6	23,4	1554,00	36364
5. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,61	5,49	2465,00	13533
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61	5,49	1088,00	5973
		Итого эксплуатация машин:				**10367,05**	**93303**
5. 5	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00027	286680,00	77
5. 6	2113-0702-1102 РСНБ РК 2015	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,9	1399,00	1259

1	2	3	4	5	6	7	8
5. 7	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,02	0,18	90,00	16
5. 8	2404-0207-2805 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	54	45,00	2430
5. 9	2204-0201-0701 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	3,6	516,00	1858
5.10	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,9	394,00	355
		Итого материалов:				**666,10**	**5995**
		Накладные расходы	%	80		10574,46	95170
		Сметная прибыль	%	8		2409,73	21688
		Сметная стоимость:				**32531,34**	**292782**
6	**2104-0405-0106 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-12 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**39,0000**		**108129,00**	**4217031**
7	**2104-0405-0110 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**39,0000**		**35186,00**	**1372254**
		Линейная арматура					
8	**2404-0207-4708 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-2017**	**комплект**	**648,0000**		**502,00**	**325296**
9	**СТ ТОО"Энсто Казахстан"РКЛ-10кВ**	**Искровый разрядник SD110.2**	**шт**	**60,0000**		**6931,25**	**415875**
10	**СТ ТОО"Энсто Казахстан"РКЛ-10кВ**	**Искровый промежуток SD120.3**	**шт**	**270,0000**		**14626,79**	**3949232**
11	**2404-0109-1201 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	**шт.**	**324,0000**		**13093,00**	**4242132**
12	**2404-0109-1308 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012**	**шт.**	**120,0000**		**17179,00**	**2061480**

1	2	3	4	5	6	7	8
13	**2404-0207-3127 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**101,0000**		**869,00**	**87769**
14	**2404-0207-5019 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Зажимы прокалывающие SLW25.22 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**60,0000**		**3823,00**	**229380**
15	**2404-0207-3247 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**120,0000**		**11584,00**	**1390080**
16	**2404-0201-0602 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**120,0000**		**651,00**	**78120**
		Металлоконструкции					
17	**2106-0209-0201 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012**	**т**	**3,1514**		**496892,00**	**1565908**
		Стандартные изделия					
18	**2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Гайка М20**	**т**	**0,0009**		**404706,00**	**357**
		Демонтажные работы					
19	**1133-0204-0208 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную**	**км линии**	**4,9030**		**58289,96**	**285796**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1035)	чел-ч	50,75	248,827	1035,00	257536
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,541	12,459	1088,00	13555
		Итого оплата труда:				**55290,86**	**271091**
19. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,63	17,798	2465,00	43872
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,63	17,798	1088,00	19364
		Итого эксплуатация машин:				**5763,71**	**28259**
		Накладные расходы	%	80		44232,69	216873
		Сметная прибыль	%	8		8201,81	40213
		Сметная стоимость:				**110724,46**	**542882**

1	2	3	4	5	6	7	8
20	**1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**61,0000**		**4544,98**	**277244**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	2,448	149,328	946,00	141264
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,696	42,456	1452,23	61656
		Итого оплата труда:				**3326,56**	**202920**
20. 3	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	41,48	3409,00	141405
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	41,48	1554,00	64460
20. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	11,59	2465,00	28569
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	11,59	1088,00	12610
		Итого эксплуатация машин:				**2229,18**	**135980**
		Накладные расходы	%	80		2661,25	162336
		Сметная прибыль	%	8		576,50	35166
		Сметная стоимость:				**7782,73**	**474747**
21	**1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**1,0000**		**9677,98**	**9678**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	4,784	4,784	946,00	4526
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6	1,6	1460,80	2337
		Итого оплата труда:				**6862,94**	**6863**
21. 3	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	1,6	3409,00	5454
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	1,6	1554,00	2486
21. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,4	2465,00	986
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,4	1088,00	435
		Итого эксплуатация машин:				**5152,32**	**5152**
		Накладные расходы	%	80		5490,36	5490
		Сметная прибыль	%	8		1213,47	1213
		Сметная стоимость:				**16381,81**	**16382**
22	**1133-0202-0103 РСНБ РК 2015 РКЛ-10кВ**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка**	**опора**	**10,0000**		**15104,84**	**151048**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	7,2	72	946,00	68112
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,568	25,68	1465,45	37633
		Итого оплата труда:				**10574,46**	**105745**
22. 3	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,6	26	3409,00	88634
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,6	26	1554,00	40404

1	2	3	4	5	6	7	8
22. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,61	6,1	2465,00	15037
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61	6,1	1088,00	6637
		Итого эксплуатация машин:				**8293,64**	**82936**
		Накладные расходы	%	80		8459,57	84596
		Сметная прибыль	%	8		1885,15	18852
		Сметная стоимость:				**25449,56**	**254496**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			Тенге				**30544307**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**15208069**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**15208069**
Сметная прибыль -			Тенге				**1216646**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**16424715**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**13770330**
Материалы -			Тенге				**56463**
Всего заработная плата -			Тенге				**1352863**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**6476109**
Местные материалы -			Тенге				**5589285**
Накладные расходы -			Тенге				**1082290**
Накладные НУЧП -			Тенге				**1082290**
Сметная прибыль -			Тенге				**1188210**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**16040830**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**1286**
Сметная заработная плата -			Тенге				**1352863**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**1565908**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1565908**
Сметная прибыль -			Тенге				**125273**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**1691181**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			Тенге				**34156725**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**1286**
Сметная заработная плата -			Тенге				**1352863**

		СМР	оборудование, мебель и инвентарь	прочих затрат	всего
Всего	**тенге**	34 156 725,00	-		34 156 725,00
Сметная заработная плата	тенге			1 352 863,00	1 352 863,00
ИТОГО ПО АКТУ:		**34 156 725,00**	**-**		**34 156 725,00**
Временные зданияи сооружения 1,3%	тенге	444 037,43			444 037,43
ИТОГО :	**тенге**	**34 600 762,43**	**-**		**34 600 762,43**
Удорожание строительства в зимнее время - 1,44%	тенге	498 250,98			498 250,98
на доплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	тенге			708 047,14	708 047,14

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО:	**тенге**	**35 099 013,40**	**-**	**708 047,14**	**35 807 060,55**
		Уступка к договорной стоимости	тенге			4 478 201,94	4 478 201,94
		Итого с уступкой	тенге				**31 328 858,61**
		НДС 12%	тенге			3 759 463,03	3 759 463,03
		Всего к оплате	**тенге**				**35 088 321,64**

ТОО "Кыран" _____ **Джургенбаева С.Б.**

ТОО «КазТехЭнергоСтрой» _____ **Абдреев Н.Р.**