Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года
№ 234

форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

29 июль 2021 года

Заказчик: **Государственное учреждение «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Акмолинской области"Руководитель Юрченко И.И** фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименованиеулицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии **от 28 июня 2021 года, ТОО «Кокшеэлектромонтаж», директор Саржегитов Омар Муратович г.Кокшетау,Северная промышленная зона 48**

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ **от 14 июля 2021 года, ТОО «КазнадзорГрупп» РК.Карагандинская область,г.Жезказган, Сатпаева 10/ Жабаева Е.К. KZ79VJE00039903 от 27.07.2018 г** дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту **от 14 июля 2021 года, ТОО «Сары арка жері-Астана»» Лицензия № 13004292 от 11.03.2013г.приложение к лицензии № 1 от 11 марта 2013 года г.РК,Акмолинская область,г.Кокшетау,ул.Абая 85**

в лице ***.директора Аширова Р.А***

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: : **РП»Электроснабжение рыбной фермы по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район,Коянди́нский с/о,учетный квартал 045»**

_наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу**: Республика Казахстан,Акмолинская область, Целиноградский район,Коянди́нская с.а.**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю **Постановлением Акимата Целиноградского района Акмолинской области от 15 октября 2019 года № А- 3/499** наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от "___"___20___года№_____;

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий **ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Акмолинскойобласти» 17.06.2021 г,KZ88RA00227623**

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации)
ТОО «Сары арка жері-Астана»» Лицензия № 13004292 от 11.03.2013г.приложение к лицензии № 1 от 11 марта 2013 года

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) **приказом ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Акмолинской области» № 01-09/16 от 31.03.2021 года**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ июнь **2021 года;**

месяц, год

окончание работ **июль 2021 года**;

месяц, год

при продолжительности строительства **2 месяца**
по норме или по проекту организации строительства, месяц: **1**
фактически, месяц: **июль**

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, : **Строительство ВЛ-10 кВ протяженностью 1355 метров,провод марки АС сечением 50/8 мм 4300 метров.Строительство кабельной линии протяженностью 326 метров ,марка кабеля АСБл 3х50-10 Гост 18410-73- 490 метров. Строительство Комплектной трансформаторной подстанции КТПН.номинальная мощность 100 кВА,класс напряжения 10 кВ.**
вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единицаизмерения	Попроекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее приняты	в том числе пусковог о	общая (с учетом ранее приняты	в том числе пусковог о

		x)	комплекса или очереди	x)	комплекса или очереди
Протяженность ВЛ-10 кВ	м	1355			

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единицаизмерения	Попроекту	Фактически
Общаяплощадь	метр в квадрате (далее – м2)		
Числоэтажей	этаж		
Общийстроительныйобъем	метр в кубе (далее – м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	Попроекту			Фактически		
	числоквартир	площадьквартир, м2		числоквартир	площадьквартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: **Строительство ВЛ-10 кВ протяженностью 1355 метров,провод марки АС сечением 50/8 мм 4300 метров.Строительство кабельной линии протяженностью 326 метров ,марка кабеля АСБл 3х50-10 Гост 18410-73- 490 метров. Строительство Комплектной трансформаторной подстанции КТПН.номинальная мощность 100 кВА,класс напряжения 10 кВ.**

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):
всего 18619,0 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 16 359,0 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 650,64 тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 16 249,31 тысяч тенге, в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ 15 598,7 тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 650,64. тысяч тенге;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: : **РП»Электроснабжение рыбной фермы по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район,Коянданский с/о,учетный квартал 045»** принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик
Руководитель Юрченко И.И.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководител Место печати (далее - М.П.)

Технический надзор
Жабаев Е.К.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор
Аширов Р.А.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **Саржегитов Омар Муратович**

Приложение 3
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

Технические характеристики объекта
(линии электропередач)

№ п/п	Наименование	Единицаизмерения	Количество
1	2	3	4
1	Воздушные ЛЭП низкогонапряжения …	киломерт (далее – км)	
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 35 кВ	км	
3	Кабельные ЛЭП низкогонапряжения …	км	
4	Кабельные ЛЭП высокогонапряжения…	км	1,355
5	Площадь опор	м 2	1.8648
6	Опоры:		
	1) металлические	штук (далее – шт)	
	2) деревянные с деревяннымиприставками	шт	
	3) деревянные с железобетонныминриставками	шт	
	4) железобетонные	шт	36
	5) тросовыеподвесы	шт	
7	Провода:		
	1) медные	км	
	2) алюминиевые АС 50/8мм2	км	4,3
	3) сталеалюминиевые	км	
8	Кронштейнылясветильников:		
	1) железобетонные	шт	
	2) металлические	шт	
9	Арматурауличногоосвещения:		
	1) светильники с лампаминакаливания	шт	
	2) светильники с ртутнымилампами	шт	
	3) светильники с люминесцетнымилампами	шт	
10	Кабели:		**АСБл**
	1) марки... напряжениемАСБл 3х50/50(мк)	км	0,355 метров

	2) марки... напряжением...	км	
11	Муфтысоединительные...	шт	
12	Муфтыконцевые	шт	
13	Контурызаземления	шт	
14	Устройствагрозозащиты	шт	
15	Дорожныепокрытиякабельныхсетей:		
	1) асфальтобетонные	$м^2$	
	2) булыжные	$м^2$	
	3) тротуары	$м^2$	

Заказчик **Руководитель Юрченко И.И.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор **Аширов Р.А.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Приложение 3

к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

форма

Декларация о соответствии

"28" июнь 2021 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Кокшеэлектромонтаж» Акмолинская область, г.Кокшетау, Промышленная зона Северная,здание 48**
(наименование организации, юридический адрес)
в лице **директора Саржегитова О.М.**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации)
по объекту:**«РП»Электроснабжение рыбной фермы по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район,Коянди́нский с/о,учетный квартал 045»**
(наименование, местонахождения объекта)

заказчиком которого является **Государственное учреждение «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Акмолинской области"Руководитель Юрченко И.И.**
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

удостоверяет, что:

1. Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно–сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Субподрядные организации:_
(наименование организации)

3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «Сары арка жері-Астана»» Лицензия № 13004292 от 11.03.2013г. приложение к лицензии № 1 от 11 марта 2013 года**(наименование проектной организации, номер проекта)
утвержден(а)**Постановлением Акимата Целиноградского района Акмолинской области от 15 октября 2019 года № А- 3/499**(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

4. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	**Единица измерения**	**По проекту**		**Фактически**	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Протяженность ВЛ-10 кВ	м	1355			

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	**Единица измерения**	**По проекту**	**Фактически**

Общая площадь	метр в квадрате (далее – $м^2$)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – $м^3$)		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, $м^2$		число квартир	площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: **Строительство ВЛ-10 кВ протяженностью 1355 метров,провод марки АС сечением 50/8 мм 4300 метров.Строительство кабельной линии протяженностью 326 метров ,марка кабеля АСБл 3х50-10 Гост 18410-73- 490 метров. Строительство Комплектной трансформаторной подстанции КТПН.номинальная мощность 100 кВА,класс напряжения 10 кВ.**

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ июнь 2021 г.;
месяц, год
окончание работ 20 июня 2021 г.__;
месяц, год
при продолжительности строительства, 1 месяцев:
по норме или по проекту организации строительства, 2 месяц;
фактически, месяц:июнь

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

10. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:
- Начальник Целиноградских РЭС Козубаев А.А. ТД-08-2019-04069 от 19.12.19г
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии),
подпись руководителя, дата

27.06.2020

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект : **«РП»Электроснабжение рыбной фермы по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район,Кояндинский с/о,учетный квартал 045»** готовым к приемке в эксплуатацию,
наименование объекта (комплекса)
гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)

ТОО «Кокшеэлектромонтаж» Саржегитов Омар Муратович

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата
Место печати (при наличии)

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от 02.05.2012 г. № 170

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Акмолинской области"
Подрядчик : ТОО "Кокшеэлектромонтаж"
Наименование объекта: "РП"Электроснабжение рыбной фермы по адресу Акмолинская область,Целиноградский район,Кояндинский с/о,учетный квартал 045"

С П Р А В К А

о стоимости выполненых работ и затрат за июль 2021 года

(предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчику. Заказчиком застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подряд-чика	Договор		Источник финансирования		Организационно-пправовая форма	
		№ 58	от 2021-06-03	Наименование	Код	Наименование	Код
		Дополнительное соглашение					

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат						Налог на добавленную стоимость 12%, (тенге)	Всего в текущих ценах., (тенге)
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	Из графы № 1					
			СМР в сметных в текущих ценах	СМР в текущих ценах	Стоимость оборудования в ценах	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
"РП"Электроснабжение рыбной фермы по адресу Акмолинская область,Целиноградский район,Кояндинский с/о,учетный квартал 045"	15 598 672,99	13 927 386,60					1 671 286,39	15 598 672,99

Руководитель ГУ "Управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Акмолинской области""
Заказчик _____ **Юрченко И.И.**

ТОО "Сарыарка жері-Астана жшс
Авторский надзор _____ **Аширов Р.А.**

Директор ТОО "Кокшеэлектромонтаж"
Подрядчик _____ **Саржегитов О.М.**

ТОО "Казнадзор Групп"
Технический надзор _____ **Жабаев Е.К.**

Заказчик: У "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Акмолинской области"

Подрядчик: ТОО "Кокшеэлектромонтаж"

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- "РП"Электроснабжение рыбной фермы по адресу:Акмолинская область,Целиноградский район,Кояндинский с/о,учетный квартал 045"

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружние сети электроснабжения

Договор №58 от 2021-06-03

АКТ
приемки выполненных работ за июль 2021 год
ВЛ 10 кВ

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
		КТПН-100кВа															
1.	1308-0101-2501 РСНВ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВА. Монтаж оборудования	подстанция	1	84799,42	42346,91	37260	15667,08	84799	42347	37260	15667	--	5192	9833	38107	132739
2.	5108-0102-0409 РСНВ РК 2015	-Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение	шт.	1	1273490	--	--	--	1273490	--	--	--	1273490	--	--	--	1273490

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		по выводу - кабельный									
3.	5108-0101 -0104 РСНБ РК 2015	-Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	685149 ---	-- --	685149 --	-- --	-- 685149	-- --	685149
4.	1308-0305 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1355,25 1247,58	82,05 33,52	1355 1248	83 34	24 --	922 182	2460
5.	2307-0501 -0606 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные трехфазные со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 (M)CLN, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	30599 --	-- --	30599 --	-- --	30599 --	-- 2448	33047
		Заземление КТПН-100кВа									
6.	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	25	270,86 187,18	23,81 7,37	6772 4680	595 184	1497 --	3502 822	11096
7.	2105-0106 -2402 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0315	296638 --	-- --	9344 --	-- --	9344 --	-- 748	10092

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	1427,98	161,61	5712	647	1321	2831	9226
					935,9	46,93	3744	188	--	683	
9.	2105-0301 -3002 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240), диаметром 16 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01896	218181	--	4137	--	4137	--	4468
					--	--	--	--	--	331	
10.	1133-0204 -0206 РСНБ РК 2015	-Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	4,3	167752,34	94704,4	721335	407229	15493	346794	1153580
					69444,9	31367,4	298613	134880	--	85450	
11.	1133-0204 -0409 РСНБ РК 2015	-Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять или исключать к норме 11-330204-0206	опора	30	6898,21	3754,84	206946	112645	6533	108634	340826
					2925,6	1600,8	87768	48024	--	25246	
12.	2306-1004 -0105 РСНБ РК 2015	-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,8385	1023655	--	858335	--	858335	--	927002
					--	--	--	--	--	68667	
		ВЛ-10Кв Строительная длина 1,355км Опора П 10-4 - 18шт									
13.	1133-0202 -0101 РСНБ РК 2015	-Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные /П 10-4/. Установка	опора	18	7531,63	3160,59	135569	56891	12527	76006	228501
					3675,06	1603,16	66151	28857	--	16926	
14.	2104-0405 -0102	-Стойки железобетонные вибрированные для опор	шт.	18	37975	--	683550	--	683550	--	738234
					--	--	--	--	--	54684	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013									
15.	1308-0202 -0504 РСНБ РК 2015	-Траверса. Монтаж на опоре	шт.	18	1560,63	1031,32	28091	18564	--	11716	42991
					529,31	374,68	9528	6744	--	3185	
16.	2404-0207 -1939 РСНБ РК 2015	-Траверса ТМ-3, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	18	19119	--	344142	--	344142	--	371673
					--	--	--	--	--	27531	
17.	2404-0207 -5946 РСНБ РК 2015	-Накладка ОГ 9, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	36	3163	--	113868	--	113868	--	122977
					--	--	--	--	--	9109	
18.	1308-0202 -0501 РСНБ РК 2015	-Хомут. Монтаж на опоре	шт.	18	2155,36	1845,52	38796	33220	--	12705	55621
					309,84	670,48	5577	12069	--	4120	
19.	2404-0207 -0730 РСНБ РК 2015	-Хомут Х-4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	18	2260	--	40680	--	40680	--	43934
					--	--	--	--	--	3254	
20.	2404-0207 -4604 РСНБ РК 2015	-Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	36	1658	--	59688	--	59688	--	64463
					--	--	--	--	--	4775	
21.	1308-0204 -0601 РСНБ РК 2015	-Проводник групповой заземляющий. Подвеска на опоре	шт.	36	6681,45	5247,45	240532	188908	--	86352	353035
					1434	1897,5	51624	68310	--	26151	
22.	2404-0207 -5910 РСНБ РК 2015	-Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	36	1759	--	63324	--	63324	--	68390
					--	--	--	--	--	5066	
23.	1308-0103 -0102 РСНБ РК	-Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования.	шт.	108	767,56	82,05	82896	8861	5477	51969	145654
					634,8	33,52	68558	3620	--	10789	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	Количество точек крепления 2									
24.	2404-0102 -0108 РСНБ РК 2015	-Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Е ГОСТ 1232-93	шт.	108	2881	--	311148	--	311148	--	336040
					--	--	--	--	--	24892	
25.	2404-0109 -0402 РСНБ РК 2015	-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	108	47	--	5076	--	5076	--	5482
					--	--	--	--	--	406	
26.	2404-0204 -1202 РСНБ РК 2015	-Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	417	--	7506	--	7506	--	8106
					--	--	--	--	--	600	
27.	2404-0204 -1310 РСНБ РК 2015	-Зажимы соединительные плашечные ПА-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	108	324	--	34992	--	34992	--	37791
					--	--	--	--	--	2799	
		Опора А 10-2 - 3шт									
28.	1133-0202 -0102 РСНБ РК 2015	-Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом /А 10-2/. Установка		3	15183,96	7306	45552	21918	2088	26134	77421
					7181,98	3707,2	21546	11122	--	5735	
29.	2104-0405 -0102 РСНБ РК 2015	-Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	6	37975	--	227850	--	227850	--	246078
					--	--	--	--	--	18228	
30.	1133-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	6	2558,89	1404,1	15353	8425	--	8241	25481
					1154,79	562	6929	3372	--	1888	
31.	2104-9999 -9917 РСНБ РК 2015	-Блоки и плиты подкладные, опорные П3-и	м3	0,3	43361	--	13008	--	13008	--	14049
					--	--	--	--	--	1041	
32.	1308-0202 -0504	-Траверса. Монтаж на опоре	шт.	3	1560,63	1031,32	4682	3094	--	1953	7165
					529,31	374,68	1588	1124	--	531	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
33.	2404-0207 -1942 РСНБ РК 2015	-Траверса ТМ-6, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	24485	--	73455	--	73455	--	79331
					--	5876	--	--	--	5876	
34.	2404-0207 -5941 РСНБ РК 2015	-Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	3062	--	18372	--	18372	--	19842
					--	--	--	--	--	1470	
35.	2404-0207 -5942 РСНБ РК 2015	-Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1759	--	5277	--	5277	--	5699
					--	--	--	--	--	422	
36.	1308-0202 -0501 РСНБ РК 2015	-Хомут. Монтаж на опоре	шт.	3	2155,36	1845,52	6466	5536	--	2117	9270
					309,84	670,48	930	2011	--	687	
37.	2404-0207 -0730 РСНБ РК 2015	-Хомут Х-4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	2260	--	6780	--	6780	--	7322
					--	--	--	--	--	542	
38.	2404-0207 -4604 РСНБ РК 2015	-Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1658	--	4974	--	4974	--	5372
					--	--	--	--	--	398	
39.	2404-0207 -5927 РСНБ РК 2015	-Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	7776	--	23328	--	23328	--	25194
					--	--	--	--	--	1866	
40.	2404-0207 -0794 РСНБ РК 2015	-Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	6974	--	41844	--	41844	--	45192
					--	--	--	--	--	3348	
41.	1308-0204 -0601 РСНБ РК 2015	-Проводник групповой заземляющий. Подвеска на опоре	шт.	6	6681,45	5247,45	40089	31485	--	14392	58840
					1434	1897,5	8604	11385	--	4358	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.	2404-0207 -5910 РСНБ РК 2015	-Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1759	--	10554	--	10554	--	11398
					--	--	--	--	--	844	
43.	1308-0103 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2	шт.	3	767,56	82,05	2303	247	152	1444	4046
					634,8	33,52	1904	101	--	300	
44.	2404-0102 -0108 РСНБ РК 2015	-Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Е ГОСТ 1232-93	шт.	3	2881	--	8643	--	8643	--	9334
					--	--	--	--	--	691	
45.	2404-0109 -0402 РСНБ РК 2015	-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	47	--	141	--	141	--	152
					--	--	--	--	--	11	
46.	2404-0204 -1202 РСНБ РК 2015	-Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	417	--	2502	--	2502	--	2702
					--	--	--	--	--	200	
47.	2404-0204 -1310 РСНБ РК 2015	-Зажимы соединительные плашечные ПА-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9	324	--	2916	--	2916	--	3149
					--	--	--	--	--	233	
48.	1308-0101 -2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением до 35 кВ. Установка	шт.	18	7883,47	3743,47	141902	67383	--	70620	229523
					4140	1309,04	74520	23563	--	17002	
49.	2404-0106 -0107 РСНБ РК 2015	-Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212V ГОСТ 6490-2017	шт.	18	3510	--	63180	--	63180	--	68234
					--	--	--	--	--	5054	
		Опора УА 10-2 - 4шт									
50.	1133-0202 -0103 РСНБ РК 2015	-Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами /УА 10-2/.	опора	4	23266,15	11761,17	93065	47045	2784	53690	158495
					10809	5969	43236	23876	--	11740	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Установка									
51.	2104-0405 -0102 РСНБ РК 2015	-Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	12	37975	--	455700	--	455700	--	492156
					--	--	--	--	--	36456	
52.	1133-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	12	2558,89	1404,1	30707	16849	--	16481	50963
					1154,79	562	13857	6744	--	3775	
53.	2104-9999 -9917 РСНБ РК 2015	-Блоки и плиты подкладные, опорные П3-и	м3	0,6	43361	--	26017	--	26017	--	28098
					--	--	--	--	--	2081	
54.	1308-0202 -0504 РСНБ РК 2015	-Траверса. Монтаж на опоре	шт.	4	1560,63	1031,32	6243	4126	--	2603	9554
					529,31	374,68	2117	1499	--	708	
55.	2404-0207 -1942 РСНБ РК 2015	-Траверса ТМ-6, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	24485	--	97940	--	97940	--	105775
					--	--	--	--	--	7835	
56.	2404-0207 -5941 РСНБ РК 2015	-Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	3062	--	24496	--	24496	--	26456
					--	--	--	--	--	1960	
57.	2404-0207 -5942 РСНБ РК 2015	-Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1759	--	7036	--	7036	--	7599
					--	--	--	--	--	563	
58.	1308-0202 -0501 РСНБ РК 2015	-Хомут. Монтаж на опоре	шт.	4	2155,36	1845,52	8621	7382	--	2823	12360
					309,84	670,48	1239	2682	--	916	
59.	2404-0207 -0730 РСНБ РК 2015	-Хомут Х-4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2260	--	9040	--	9040	--	9763
					--	--	--	--	--	723	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60.	2404-0207 -4604 РСНБ РК 2015	-Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1658 --	-- --	6632 --	-- --	6632 --	-- 531	7163
61.	2404-0207 -5927 РСНБ РК 2015	-Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	7776 --	-- --	62208 --	-- --	62208 --	-- 4977	67185
62.	2404-0207 -0794 РСНБ РК 2015	-Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	6974 --	-- --	83688 --	-- --	83688 --	-- 6695	90383
63.	1308-0204 -0601 РСНБ РК 2015	-Проводник групповой заземляющий. Подвеска на опоре	шт.	10	6681,45 1434	5247,45 1897,5	66814 14340	52475 18975	-- --	23987 7264	98065
64.	2404-0207 -5910 РСНБ РК 2015	-Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	1759 --	-- --	17590 --	-- --	17590 --	-- 1407	18997
65.	1308-0103 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2	шт.	12	767,56 634,8	82,05 33,52	9211 7618	984 402	609 --	5774 1199	16184
66.	2404-0102 -0108 РСНБ РК 2015	-Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Е ГОСТ 1232-93	шт.	12	2881 --	-- --	34572 --	-- --	34572 --	-- 2766	37338
67.	2404-0109 -0402 РСНБ РК 2015	-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	12	47 --	-- --	564 --	-- --	564 --	-- 45	609
68.	2404-0204 -1202 РСНБ РК 2015	-Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	417 --	-- --	1668 --	-- --	1668 --	-- 133	1801
69.	2404-0204	-Зажимы соединительные	шт.	4	324	--	1296	--	1296	--	1400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1310 РСНБ РК 2015	плашечные ПА-2-1 ГОСТ Р 51177-2017			--	--	--	--	--	104	
70.	1308-0101 -2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением до 35 кВ. Установка	шт.	24	7883,47 / 4140	3743,47 / 1309,04	189203 / 99360	89843 / 31417	-- / --	94159 / 22669	306031
71.	2404-0106 -0107 РСНБ РК 2015	-Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212V ГОСТ 6490-2017	шт.	24	3510 / --	-- / --	84240 / --	-- / --	84240 / --	-- / 6739	90979
		Разъединитель РЛНД-1-10/250А									
72.	1133-0208 -0103 РСНБ РК 2015	-Разъединители, ограничители перенапряжения. Установка с помощью механизмов	комплект	2	15182,41 / 10833,2	4225,78 / 1768,72	30365 / 21666	8451 / 3537	248 / --	20163 / 4042	54570
73.	5108-0301 -1102 РСНБ РК 2015	-Разъединитель РЛНД-1-10Б/200 (трехполюсный)	шт.	2	89495 / --	-- / --	178990 / --	-- / --	-- / 178990	-- / --	178990
74.	1308-0103 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования	шт.	2	7009,96 / 5520	198,63 / 68,17	14020 / 11040	397 / 136	2583 / --	8047 / 1765	23832
75.	Прайс Лист Инвольт	-Привод ручной для разъединителя ПРНЗ-10У1	шт	2	7142,86 / --	-- / --	14286 / --	-- / --	-- / 14286	-- / --	14286
76.	1308-0101 -1510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	6	45586,02 / 16560	19772,03 / 8037,95	273516 / 99360	118632 / 48228	55524 / --	106263 / 30382	410161
77.	2404-0207 -4310 РСНБ РК	-Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом	шт.	6	12047 / --	-- / --	72282 / --	-- / --	72282 / --	-- / 5783	78065

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 прим	SE45.344-10 /ОПН-10/ ГОСТ Р 51177-2017									
78.	2404-0207 -5911 РСНБ РК 2015	-Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3364 --	-- --	6728 --	-- --	6728 --	-- 538	7266
79.	2404-0207 -0734 РСНБ РК 2015	-Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1759 --	-- --	10554 --	-- --	10554 --	-- 844	11398
80.	2404-0207 -0733 РСНБ РК 2015	-Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	1659 --	-- --	19908 --	-- --	19908 --	-- 1593	21501
81.	2404-0207 -5920 РСНБ РК 2015	-Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12795 --	-- --	25590 --	-- --	25590 --	-- 2047	27637
82.	2404-0207 -5921 РСНБ РК 2015	-Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2862 --	-- --	5724 --	-- --	5724 --	-- 458	6182
83.	2404-0207 -5929 РСНБ РК 2015	-Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	14600 --	-- --	58400 --	-- --	58400 --	-- 4672	63072
84.	2404-0207 -5923 РСНБ РК 2015	-Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2461 --	-- --	4922 --	-- --	4922 --	-- 394	5316
85.	2404-0207 -5916 РСНБ РК 2015	-Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	2561 --	-- --	15366 --	-- --	15366 --	-- 1229	16595
86.	2105-0201 -0502	-Уголок стальной горячекатаный	т	0,034	254634 --	-- --	8658 --	-- --	8658 --	-- 693	9351

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 80 мм, толщиной 6 мм ГОСТ 535-2005									
87.	2105-0101 -0403 РСНБ РК 2015	-Круг 10 - Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0018	263589 --	-- --	474 --	-- --	474 --	-- 38	512
88.	2404-0207 -5912 РСНБ РК 2015	-Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	1558 --	-- --	12464 --	-- --	12464 --	-- 997	13461
89.	2404-0206 -0606 РСНБ РК 2015	-Зажимы аппаратные прессуемые А1А-70Г-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	621 --	-- --	3726 --	-- --	3726 --	-- 298	4024
90.	2404-0206 -0706 РСНБ РК 2015	-Зажимы аппаратные прессуемые А2А-70Г-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	621 --	-- --	7452 --	-- --	7452 --	-- 596	8048
91.	1308-0101 -2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шина сборная напряжением 35 кВ, сечение до 400 мм2, количество проводов в фазе - 1. Монтаж оборудования	пролет (3 фазы)	1	53664,13 38640	14938,06 4976,29	53664 38640	14938 4976	86 --	31404 6805	91873
92.	2306-1004 -0105 РСНБ РК 2015	-Ошиновка - Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,018	1023655 --	-- --	18426 --	-- --	18426 --	-- 1474	19900

Строительная длина траншеи 326м
Землянные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93.	1101-0101 -0315 РСНБ РК 2015	-Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3.	м3 грунта	57,036	262,27 14,12	248,15 62,51	14959 805	14153 3565	-- --	3147 1448	19554
94.	1101-0205 -0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	1,764	3321,22 3321,22	-- --	5859 5859	-- --	-- --	4218 806	10883
95.	1101-0102 -0315 РСНБ РК 2015	-Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	19,6	355,11 13,43	341,55 94,85	6960 263	6694 1859	3 --	1528 679	9167
96.	4102-0102 -1005 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	35,28	131 --	-- --	4622 --	-- --	-- --	-- 370	4992
97.	1101-0102 -0602 РСНБ РК 2015	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	19,6	21,33 3,21	18,01 7,23	418 63	353 142	2 --	147 45	611
98.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	3,92	815,97 815,97	-- --	3199 3199	-- --	-- --	2303 440	5942
99.	1101-0104 -0406	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами	м3 грунта	35,28	21,27 --	21,27 8,54	750 --	750 301	-- --	217 77	1044

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3									
100.	1101-0201 -0502 РСНБ РК 2015	-Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	35,28	196,27 104,36	91,91 43,12	6924 3682	3242 1521	-- --	3746 854	11524
		Монтажная длина кабельной линии 0,380км									
101.	1308-0201 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	470	492,23 82,8	409,43 167,26	231348 38916	192432 78612	-- --	84620 25277	341246
102.	2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	19,6	1373 --	-- --	26911 --	-- --	26911 --	-- 2153	29064
103.	1308-0201 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	470	355,24 151,8	157,61 50,26	166963 71346	74076 23622	21541 --	68377 18827	254167
104.	1308-0201 -0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	20	463,04 207	183,57 56,66	9261 4140	3671 1133	1450 --	3797 1045	14102
105.	2306-0109 -1004 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые АСБ, АСБл 3х50-10 ГОСТ 18410-73	км	0,49	3486703 --	-- --	1708484 --	-- --	1708484 --	-- 136679	1845163
106.	1308-0201 -2506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы 50 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	32400,89 8280	24065,01 8713,56	64802 16560	48130 17427	112 --	24471 7142	96415

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107.	2306-1703 -1505 РСНБ РК 2015 прим	-Муфты концевые для трехжильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми наконенчиками, со срывными головками типа /ЗКНТп-10-70/120/ rek-10НН2-3-50/120-А-М ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	33565 ---	-- --	67130 --	-- --	67130 --	-- 5370	72500
108.	1308-0201 -2302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	2926,04 2760	82,05 33,52	23408 22080	656 268	672 --	16091 3160	42659
109.	2306-1703 -6009 РСНБ РК 2015	-Муфты концевые, термоусаживающие, внутренней установки, типа 4ПКВтпБнг-HF-в-10/25 для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	1	17692 ---	-- --	17692 --	-- --	17692 --	-- 1415	19107
110.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	2,5428	31721,94 6527,15	2195,28 496,8	80663 16597	5582 1263	58484 --	16610 7782	105055
		Фундамент под КТПН 100-10/0,4 кВт									
111.	1101-0205	-Грунты 2 группы.	м3	8,06	1718,64	-- ---	13852	-- ---	-- ---	9974	25732

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 9	слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону									
120.	1108-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная	м2	3,84	862,02	11,11	3310	42	1574	1595	5298
			поверхности		441,21	5,52	1694	21	--	392	

ИТОГО ПО акту:	Тенге				13913051
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Зарплата рабочих строителей	Тенге		1320161		
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге		1725682		
в том числе зарплата машинистов	Тенге			645305	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге		6350935		
Перевозка грузов	Тенге		4622		
Оборудование, инвентарь	Тенге		2151915		
Накладные расходы	Тенге		1488546		
Сметная прибыль	Тенге		871191		
временные здания и сооружения 3,3%			388117		
затраты на производство строительно-монтажных рабо в зимнее время 1,56%			189528		
непредвиденные работы и затраты 2%			246776		
Итого :			14737472		
с понижающим коэффициентом 0,94503226864			13927386,60		
НДС 12%			1671286,39		
ИТОГО ПО АКТУ:			15598672,99		

Руководитель ГУ "Управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Акмолинской области

Заказчик _____ Юрченко И.И.

Заместитель руководителя ГУ "Управления энергетики и ЖКХ Акмолинской области

_____ Манадыров А.А.

Директор ТОО "Кокшеэлектромонтаж"

Подрядчик _____ Саржепитов О.М.

Директор ТОО "Сарыарка жер-Астана"

Авторский надзор _____ Аширов В.А.

ТОО "КазнадзорГрупп"

Технический надзор _____ Жалаев Е.К.