Просим Вас вернуть
один экземпляр документов
(заверенный подписью и печатью
по адресу:
г. Актобе, ул. О. Турмагамбетова, 105

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе",АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТОБЕ Г.А., Г.АКТОБЕ, РАЙОН АСТАНА , улица Тургенева, здание 98/5, тел.: 87132416820 416949**	**190240037042**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "АССАНА-ДорСтрой",Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе г., ул. Өтеген Тұрмағамбетов, дом № 105, тел.: +7 (3132) 94-71-04**	**130440015157**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	Договор №240292/00 от 13.06.2024	

Номер документа	Дата составления
971	**31.10.2024**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительно-монтажные работы по объекту «Строительство автомобильной дороги в районе Шестихатки с выездом на промзону города Актобе»			Работа	1	134 919 940,48	134 919 940,48	14 455 707,91
				Итого	1	x	134 919 940,48	14 455 707,91

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Салимов М.М.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 31.10.2024

М.П.

Приложение 4
к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 2 апреля 2019 года №178

Приложение 4
к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика(застройщика)

форма

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"

Подрядчик: ТОО "АССАНА-ДорСтрой"

Наименование объекта: «Строительство автомобильной дороги в районе Шестихатки с выездом на промзону города Актобе»

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)
за октябрь 2024 г.

Код		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
Заказчика	Подрядчика	№	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		№240292/00	**13.06.2024**				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге						НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 20_г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	272 954 348,25									
Акт №2	134 919 940,48	120 464 232,57							14 455 707,91	134 919 940,48
Итого за отчетный месяц	**134 919 940,48**	**120 464 232,57**							**14 455 707,91**	**134 919 940,48**

Заказчик:

Руководитель
ГУ "Отдел ЖКХ, ПТ и АД города Актобе" Сериков Б.С.
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, БИН или ИИН, печать)

Технический надзор:
Директор ТОО "АсылТехСтрой KZ" Абдулвахидов Н.А.
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, БИН или ИИН, печать)

Подрядчик:

Директор ТОО "АССАНА-ДорСтрой" Салимов М.М.
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, БИН или ИИН, печать)

"SANA-2015". Версия 21.4.1 от 04.11.21 г.

Цены региона Актюбинская обл.

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"
Подрядчик: ТОО "АССАНА-ДорСтрой"
Наименование объекта: "Строительство автомобильной дороги в районе Шестихатки с выездом на промзону города Актобе"
Договор: №240292/00 от 13 июня 2024 года.

Акт выполненных работ №2

за октябрь месяц 2024 года.

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2023 года

№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Земляные работы. Локальная смета № 2-2-1				
		Раздел 1. Земляные работы				
1	6101-0104-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1	м³	720,351	93	66993
2	6101-0104-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104- 0105/До 30 м/	м³	720,351	161	115977
3	6101-0104-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2	м³	27,279	169	4610
4	6101-0104-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=4*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104- 0202/До 50 м/	м³	27,279	568	15494
5	6101-0104-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2	м³	252,258	169	42632
6	6101-0104-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=4*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104- 0202/До 50 м/	м³	252,258	568	143283
7	6101-0103-0235 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1,6 м³, группа грунта 3	м³	2203,842	336	740491
8	412-102-0201 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	4231,3766	283	1197480
9	6101-0103-0235 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1,6 м³, группа грунта 3	м³	616,605	336	207179
10	412-102-0204 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т·км	4735,5264	83	393049
11	6101-0107-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м³	79944,96	260	20785690
12	6101-0107-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=5*	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м³	79944,96	90	7195046
13	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м³	79944,96	209	16708497
14	6101-0107-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м³	3311,172	260	860905
15	6101-0107-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=5*	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м³	3311,172	90	298005
16	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м³	3311,172	209	692035
		Дорожная одежда. Локальная смета № 2-3-1				

		Раздел 2. Дорожная одежда облегченного типа ТИП 2				
21	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Розлив вяжущих материалов	т	1,49	223151	332495
22	7101-0602-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3	м^2	2970,00	3109	9233730
23	7101-0602-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=6*	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0301	м^2	2970,00	2013	5978610
		Укрепление обочин				
24	7101-0701-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укрепление обочин из ПГС, толщина 10 см	м^2	1612,55	570	919154
		Пересечение с сетями электроснабжения. Локальная смета № 4-2-1				
		Раздел 1. Защита КЛ-10кВ на ПК6+25				
1	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м^3	18,53	7328	135788
2	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	м^3	7,36	94	692
3	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	м^3	2,16	7773	16790
4	6124-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм	м	13,5	526	7101
5	241-207-1305 *РСНБ РК 2022*	Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, PE100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп90, DN/OD 112	м	13,5	3490	47115
6	6104-0902-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка плит покрытия	шт.	9	25267	227403
7	225-202-1107 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012	м^3	6,39	86155	550530
8	6104-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блоков стен подвалов, масса до 0,5 т	шт.	30	5171	155130
9	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м^3	4,38	34302	150243
		Раздел 2. Защита КЛ-10кВ на ПК7+10				
10	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м^3	14,41	7328	105596
11	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	м^3	5,73	94	539
12	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	м^3	1,68	7773	13059
13	6124-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм	м	10,5	526	5523
14	241-207-1305 *РСНБ РК 2022*	Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, PE100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп90, DN/OD 112	м	10,5	3490	36645
15	6104-0902-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка плит покрытия	шт.	7	25267	176869
16	225-202-1107 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012	м^3	4,97	86155	428190
17	6104-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блоков стен подвалов, масса до 0,5 т	шт.	23	5171	118933
18	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м^3	3,358	34302	115186
		Раздел 3. Переустройство ВЛ-10кВ на ПК7+40				
		Земляные работы				
		Устройство траншеи Т1 под кабель				

19	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2	м^3	12,375	360	4455
20	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м^3	9,405	64	602
21	6101-0106-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	м^3	2,97	28	83
22	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м^3	9,405	610	5737
23	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	33	770	25410
24	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	1,98	2516	4982
25	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	33	22	726
26	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	33	40	1320
		Устройство траншеи Т1 под кабель				
27	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2	м^3	3,6	360	1296
28	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м^3	2,4	64	154
29	6101-0106-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	м^3	1,2	28	34
30	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м^3	2,4	610	1464
31	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	20	770	15400
32	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	1,2	2516	3019
33	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	20	22	440
34	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	20	40	800
		Кабельно-проводниковая продукция				
35	1133-0204-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,006	390331	2342
36	243-604-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 70/11 мм2	км	0,018	471990	8496
37	243-602-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,002	1107834	2216
		Оборудование на напряжение выше 1000 В				
38	6124-0101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж разрядника вентильного трехфазного, напряжение 35 кВ	комплект	6	101505	609030
39	515-301-1102 *РСНБ РК 2022*	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	6	33831	202986
40	6124-0101-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение 35 кВ на ток 1000 А, без заземляющих ножей	комплект	2	154560	309120
41	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	2	183716	367432
		Железобетонные элементы				
42	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	4	26685	106740
43	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	4	52137	208548

44	6104-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т в котлован глубиной до 4 м	шт.	4	5732	22928
45	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 й	шт.	4		
		Стальные конструкции				
46	252-207-2002 *РСНБ РК 2022*	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1266	2532
47	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	11525	46100
48	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	16	1647	26352
49	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1647	4941
50	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4435	8870
51	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4435	8870
52	252-207-3912 *РСНБ РК 2022*	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1140	6840
53	252-207-3941 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	3799	15196
54	252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1647	3294
55	252-207-3916 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	2915	17490
56	252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	21038	42076
57	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3927	7854
58	252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	16864	67456
59	252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2534	10136
60	252-207-0531 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	32790	65580
61	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12290	24580
62	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2243	4486
63	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	10	1800	18000
64	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	8	1800	14400
		Линейная арматура				
65	252-207-0459 *СпрСЦ 07.2023*	Наконечник кабельный СРТА 70	шт.	4	2684	10736
66	252-206-0306 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 70Г-1	шт.	6	1310	7860
67	252-206-0506 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 70Г-1	шт.	12	1717	20604
68	252-207-2103 *РСНБ РК 2022*	Вязка ВШ-1	шт.	6	553	3318
69	252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	6	67	402
70	252-203-0201 *РСНБ РК 2022*	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6	шт.	6	5218	31308
71	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	12	730	8760

72	252-201-0661 *РСНБ РК 2022*	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	6	1276	7656
73	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	12	649	7788
74	252-106-0106 *РСНБ РК 2022*	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	12	4842	58104
75	252-201-0203 *РСНБ РК 2022*	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	6	1818	10908
76	252-102-0224 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	6	2884	17304
		Стандартные изделия				
77	243-907-5102 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х65	1000 шт.	0,006	54214	325
78	243-907-5108 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М12х60	1000 шт.	0,022	121079	2664
79	243-907-5302 *РСНБ РК 2022*	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8	1000 шт.	0,006	78159	469
80	243-907-5304 *РСНБ РК 2022*	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М12	1000 шт.	0,022	192461	4234
81	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Шайба	кг	0,235204	998	235
82	6124-0201-0804 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг	м	53	2376	125928
83	243-129-0510 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2019, марки АПвПу 3х95/25 (мк)-10	км	0,053	7934171	420511
84	6124-0201-2207 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	2	97218	194436
85	243-903-3002 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая внутренней установки для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, напряжение 10/20 кВ, длиной 450 мм, с болтовыми наконечниками со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа POLT-12D/3XI-H1- L12A, напряжение 10 кВ	шт.	2	104796	209592
86	6121-0105-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 160 мм	км	0,066	1629746	107563
87	241-207-1307 *РСНБ РК 2022*	Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, PE100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп150, DN/OD 190	м	66,66	5736	382362
88	241-102-0146 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,5 мм	м	6	2162	12972
89	1308-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	36	1265	45540
90	1308-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	20	1265	25300
		Демонтажные работы				
91	1133-0210-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	1	10271	10271
92	1133-0210-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Провода ВЛ 0,38 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	105	10324	1084020
		Раздел 4. Переустройство ВЛ-10кВ на ПК9+20				
		Земляные работы				

		Устройство траншеи Т1 под кабель				
93	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2	м^3	12,375	360	4455
94	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м^3	9,405	64	602
95	6101-0106-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	м^3	2,97	28	83
96	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м^3	9,405	610	5737
97	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	33	770	25410
98	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	1,98	2516	4982
99	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	33	22	726
100	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	33	40	1320
		Устройство траншеи Т1 под кабель				
101	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2	м^3	7,5	360	2700
102	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м^3	2,4	64	154
103	6101-0106-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	м^3	1,2	28	34
104	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м^3	2,4	610	1464
105	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	20	770	15400
106	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	1,2	2516	3019
107	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	20	22	440
108	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	20	40	800
		Кабельно-проводниковая продукция				
109	1133-0204-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,006	390331	2342
110	243-604-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 70/11 мм2	км	0,018	471990	8496
111	243-602-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,002	1107834	2216
		Оборудование на напряжение выше 1000 В				
112	6124-0101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж разрядника вентильного трехфазного, напряжение 35 кВ	комплект	6	101505	609030
113	515-301-1102 *РСНБ РК 2022*	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	6	33831	202986
114	6124-0101-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение 35 кВ на ток 1000 А, без заземляющих ножей	комплект	2	154560	309120
115	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	2	183716	367432
		Железобетонные элементы				
116	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	4	26685	106740

117	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	4	52137	208548
118	6104-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т в котлован глубиной до 4 м	шт.	4	5732	22928
119	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	4		
		Стальные конструкции				
120	252-207-2002 *РСНБ РК 2022*	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1266	2532
121	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	11525	46100
122	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	16	1647	26352
123	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1647	4941
124	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4435	8870
125	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4435	8870
126	252-207-3912 *РСНБ РК 2022*	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1140	6840
127	252-207-3941 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	3799	15196
128	252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1647	3294
129	252-207-3916 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	2915	17490
130	252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	21038	42076
131	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3927	7854
132	252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	16864	67456
133	252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2534	10136
134	252-207-0531 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	32790	65580
135	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12290	24580
136	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2243	4486
137	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	10	1800	18000
138	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	8	1800	14400
		Линейная арматура				
139	252-207-0459 *СпрСЦ 07.2023*	Наконечник кабельный СРТА 70	шт.	4	2684	10736
140	252-206-0306 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 70Г-1	шт.	6	1310	7860
141	252-206-0506 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 70Г-1	шт.	12	1717	20604
142	252-207-2103 *РСНБ РК 2022*	Вязка ВШ-1	шт.	6	553	3318
143	252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	6	67	402
144	252-203-0201 *РСНБ РК 2022*	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6	шт.	6	5218	31308

145	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	12	730	8760
146	252-201-0661 *РСНБ РК 2022*	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	6	1276	7656
147	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	12	649	7788
148	252-106-0106 *РСНБ РК 2022*	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	12	4842	58104
149	252-201-0203 *РСНБ РК 2022*	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	6	1818	10908
150	252-102-0224 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	6	2884	17304
		Стандартные изделия				
151	243-907-5102 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х65	1000 шт.	0,006	54214	325
152	243-907-5108 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М12х60	1000 шт.	0,022	121079	2664
153	243-907-5302 *РСНБ РК 2022*	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8	1000 шт.	0,006	78159	469
154	243-907-5304 *РСНБ РК 2022*	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М12	1000 шт.	0,022	192461	4234
155	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Шайба	кг	0,235204	998	235
156	6124-0201-0804 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг	м	41	2376	97416
157	243-129-0510 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2019, марки АПвПу 3х95/25 (мк)-10	км	0,041	7934171	325301
158	6124-0201-2207 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	2	97218	194436
159	243-903-3002 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая внутренней установки для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, напряжение 10/20 кВ, длиной 450 мм, с болтовыми наконечниками со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа POLT-12D/3XI-H1- L12A, напряжение 10 кВ	шт.	2	104796	209592
160	6121-0105-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 160 мм	км	0,042	1629746	68449
161	241-207-1307 *РСНБ РК 2022*	Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, PE100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп150, DN/OD 190	м	42,42	5736	243321
162	241-102-0146 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,5 мм	м	6	2162	12972
163	1308-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	36	1265	45540
164	1308-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	20	1265	25300
		Демонтажные работы				
165	1133-0210-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	1	10271	10271
166	1133-0210-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Провода ВЛ 0,38 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	105	10324	1084020

		Раздел 5. Переустройство ВЛ-10кВ на ПК18+70				
		Земляные работы				
		Устройство траншеи Т1 под кабель				
167	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2	м^3	10,875	360	3915
168	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м^3	8,265	64	529
169	6101-0106-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	м^3	2,61	28	73
170	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м^3	8,265	610	5042
171	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	29	770	22330
172	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	1,74	2516	4378
173	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	29	22	638
174	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	29	40	1160
		Устройство траншеи Т1 под кабель				
175	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2	м^3	7,5	360	2700
176	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м^3	2,4	64	154
177	6101-0106-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	м^3	1,2	28	34
178	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м^3	2,4	610	1464
179	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	20	770	15400
180	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	1,2	2516	3019
181	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	20	22	440
182	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	20	40	800
		Кабельно-проводниковая продукция				
183	1133-0204-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,006	390331	2342
184	243-604-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 70/11 мм2	км	0,018	471990	8496
185	243-602-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,002	1107834	2216
		Оборудование на напряжение выше 1000 В				
186	6124-0101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж разрядника вентильного трехфазного, напряжение 35 кВ	комплект	6	101505	609030
187	515-301-1102 *РСНБ РК 2022*	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	6	33831	202986
188	6124-0101-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение 35 кВ на ток 1000 А, без заземляющих ножей	комплект	2	154560	309120
189	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	2	183716	367432
		Железобетонные элементы				

190	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	4	26685	106740
191	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	4	52137	208548
192	6104-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т в котлован глубиной до 4 м	шт.	4	5732	22928
193	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	4		
		Стальные конструкции				
194	252-207-2002 *РСНБ РК 2022*	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1266	2532
195	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	11525	46100
196	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	16	1647	26352
197	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1647	4941
198	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4435	8870
199	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4435	8870
200	252-207-3912 *РСНБ РК 2022*	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1140	6840
201	252-207-3941 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	3799	15196
202	252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1647	3294
203	252-207-3916 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	2915	17490
204	252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	21038	42076
205	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3927	7854
206	252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	16864	67456
207	252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2534	10136
208	252-207-0531 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	32790	65580
209	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12290	24580
210	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2243	4486
211	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	10	1800	18000
212	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	8	1800	14400
		Линейная арматура				
213	252-207-0459 *СпрСЦ 07.2023*	Наконечник кабельный СРТА 70	шт.	4	2684	10736
214	252-206-0306 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 70Г-1	шт.	6	1310	7860
215	252-206-0506 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 70Г-1	шт.	12	1717	20604
216	252-207-2103 *РСНБ РК 2022*	Вязка ВШ-1	шт.	6	553	3318
217	252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	6	67	402

218	252-203-0201 *РСНБ РК 2022*	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6	шт.	6	5218	31308
219	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	12	730	8760
220	252-201-0661 *РСНБ РК 2022*	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	6	1276	7656
221	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	12	649	7788
222	252-106-0106 *РСНБ РК 2022*	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	12	4842	58104
223	252-201-0203 *РСНБ РК 2022*	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	6	1818	10908
224	252-102-0224 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	6	2884	17304
		Стандартные изделия				
225	243-907-5102 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х65	1000 шт.	0,006	54214	325
226	243-907-5108 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М12х60	1000 шт.	0,022	121079	2664
227	243-907-5302 *РСНБ РК 2022*	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8	1000 шт.	0,006	78159	469
228	243-907-5304 *РСНБ РК 2022*	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М12	1000 шт.	0,022	192461	4234
229	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Шайба	кг	0,235204	998	235
230	6124-0201-0804 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг	м	46	2376	109296
231	243-129-0510 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2019, марки АПвПу 3х95/25 (мк)-10	км	0,046	7934171	364972
232	6124-0201-2207 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	2	97218	194436
233	243-903-3002 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая внутренней установки для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, напряжение 10/20 кВ, длиной 450 мм, с болтовыми наконечниками со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа POLT-12D/3XI-H1- L12A, напряжение 10 кВ	шт.	2	104796	209592
234	6121-0105-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 160 мм	км	0,052	1629746	84747
235	241-207-1307 *РСНБ РК 2022*	Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, PE100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп150, DN/OD 190	м	52,52	5736	301255
236	241-102-0146 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,5 мм	м	6	2162	12972
237	1308-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	36	1265	45540
238	1308-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	20	1265	25300
		Демонтажные работы				
239	1133-0210-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	1	10271	10271

240	1133-0210-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Провода ВЛ 0,38 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	105	10324	1084020
		Раздел 6. Защита КЛ-10кВ на ПК19+30				
241	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	20,59	7328	150884
242	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	$м^3$	8,18	94	769
243	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	2,4	7773	18655
244	6124-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм	м	15	526	7890
245	241-207-1305 *РСНБ РК 2022*	Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, PE100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп90, DN/OD 112	м	15	3490	52350
246	6104-0902-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка плит покрытия	шт.	10	25267	252670
247	225-202-1107 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	7,1	86155	611701
248	6104-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блоков стен подвалов, масса до 0,5 т	шт.	33	5171	170643
249	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	4,818	34302	165267
		Раздел 7. Переустройство ВЛ-10кВ на ПК19+40, ПК19+50				
		Земляные работы				
		Устройство траншеи Т1 под кабель				
250	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	20,25	360	7290
251	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	$м^3$	15,39	64	985
252	6101-0106-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	$м^3$	4,86	28	136
253	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	15,39	610	9388
254	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	54	770	41580
255	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	3,24	2516	8152
256	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	54	22	1188
257	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	54	40	2160
		Устройство траншеи Т1 под кабель				
258	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	15	360	5400
259	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	$м^3$	4,8	64	307
260	6101-0106-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	$м^3$	2,4	28	67
261	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	4,8	610	2928
262	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	40	770	30800
263	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	2,4	2516	6038
264	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	40	22	880

265	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	40	40	1600
		Кабельно-проводниковая продукция				
266	1133-0204-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,012	390331	4684
267	243-604-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 70/11 мм2	км	0,036	471990	16992
268	243-602-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,004	1107834	4431
		Оборудование на напряжение выше 1000 В				
269	6124-0101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж разрядника вентильного трехфазного, напряжение 35 кВ	комплект	6	101505	609030
270	515-301-1102 *РСНБ РК 2022*	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	12	33831	405972
271	6124-0101-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение 35 кВ на ток 1000 А, без заземляющих ножей	комплект	2	154560	309120
272	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	4	183716	734864
		Железобетонные элементы				
273	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	8	26685	213480
274	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	8	52137	417096
275	6104-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т в котлован глубиной до 4 м	шт.	8	5732	45856
276	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	8		
		Стальные конструкции				
277	252-207-2002 *РСНБ РК 2022*	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1266	5064
278	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	8	11525	92200
279	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	32	1647	52704
280	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1647	9882
281	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	4435	17740
282	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	4435	17740
283	252-207-3912 *РСНБ РК 2022*	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	1140	13680
284	252-207-3941 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	3799	30392
285	252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1647	6588
286	252-207-3916 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	2915	34980
287	252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	21038	84152
288	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	3927	15708
289	252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	16864	134912

290	252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	2534	20272
291	252-207-0531 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	32790	131160
292	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	12290	49160
293	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	2243	8972
294	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	20	1800	36000
295	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	16	1800	28800
		Линейная арматура				
296	252-207-0459 *СпрСЦ 07.2023*	Наконечник кабельный СРТА 70	шт.	8	2684	21472
297	252-206-0306 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 70Г-1	шт.	12	1310	15720
298	252-206-0506 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 70Г-1	шт.	24	1717	41208
299	252-207-2103 *РСНБ РК 2022*	Вязка ВШ-1	шт.	12	553	6636
300	252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	12	67	804
301	252-203-0201 *РСНБ РК 2022*	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6	шт.	12	5218	62616
302	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	24	730	17520
303	252-201-0661 *РСНБ РК 2022*	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	12	1276	15312
304	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	24	649	15576
305	252-106-0106 *РСНБ РК 2022*	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24	4842	116208
306	252-201-0203 *РСНБ РК 2022*	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	12	1818	21816
307	252-102-0224 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	12	2884	34608
		Стандартные изделия				
308	243-907-5102 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х65	1000 шт.	0,012	54214	651
309	243-907-5108 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М12х60	1000 шт.	0,044	121079	5327
310	243-907-5302 *РСНБ РК 2022*	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8	1000 шт.	0,012	78159	938
311	243-907-5304 *РСНБ РК 2022*	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М12	1000 шт.	0,044	192461	8468
312	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Шайба	кг	0,470408	998	469
313	6124-0201-0804 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг	м	92	2376	218592
314	243-129-0510 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2019, марки АПвПу 3х95/25 (мк)-10	км	0,092	7934171	729944

315	6124-0201-2207 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	4	97218	388872
316	243-903-3002 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая внутренней установки для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, напряжение 10/20 кВ, длиной 450 мм, с болтовыми наконечниками со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа POLT-12D/3XI-H1- L12A, напряжение 10 кВ	шт.	4	104796	419184
317	6121-0105-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 160 мм	км	0,104	1629746	169494
318	241-207-1307 *РСНБ РК 2022*	Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, PE100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп150, DN/OD 190	м	105,04	5736	602509
319	241-102-0146 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,5 мм	м	12	2162	25944
320	1308-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	72	1265	91080
321	1308-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	40	1265	50600
		Демонтажные работы				
322	1133-0210-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	1	10271	10271
323	1133-0210-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Провода ВЛ 0,38 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	105	10324	1084020
		Раздел 8. Строительство ВЛИ-0,4кВ на ПК0+80, ПК2+20				
		Железобетонные элементы				
324	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	10	26685	266850
325	225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	3	62916	188748
326	225-204-0301 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	7	47097	329679
		Стальные конструкции				
327	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	15	1647	24705
328	252-207-0527 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	19	15357	291783
329	252-207-0209 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	14	1737	24318
330	252-207-0209 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-12 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	8	1737	13896
		Линейная арматура				
331	252-108-0701 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-5 (КП18)	шт.	52	62	3224
332	252-102-0303 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой полимерный ГОСТ 30531-97 типа ТФ-20П (без колпачка)	шт.	52	462	24024
333	252-204-0804 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	42	375	15750
334	252-204-0801 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт.	10	522	5220
335	1133-0204-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	1,428	132353	189000
336	243-603-0104 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный для воздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ 839-80, марки А 35 мм2	км	1,428	171528	244942

337	1308-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	150	1265	189750
338	1308-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	60	1265	75900
		Демонтажные работы				
339	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28* *К=0,8*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	7	20608	144256
340	1133-0204-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28* *К=0,6*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	1,428	249300	356000
		ИТОГО				**94 743 486**
		в т.ч. оборудование				2 852 090
		в т.ч. прочие затраты				-
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,2%				7 535 094
		ИТОГО				**102 278 580**
		Сметная прибыль 5%				4 971 325
		Непредвиденные работы и затраты-3%				3 068 357
		Итого				**110 318 262**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2024 г. - 65% (Иинф = 1,075)				77 084 886
		2025 г. - 35% (Иинф = 1,155)				44 596 157
		- в текущих и прогнозных ценах				**121 681 043**
		ИТОГО по акту с учетом Кдог=0,99				**120 464 232,57**
		Налог на добавленную стоимость (12 %)				**14 455 707,91**
		Всего по акту с учетом НДС.				**134 919 940,48**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "АССАНА-ДорСтрой"
(Наименование организации)
Директор Салимов М.М.
(Должность, подпись, расшифровка подписи)

Принят (Заказчик):
ГУ «Отдел жилищного-коммунального хозяйства, пассажирского
(Наименование организации)
Руководитель Сериков Б.С.
(Должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт технического надзора:
ТОО "АсылТехСтрой KZ" Өсербаев Н.М.
(Должность, подпись, расшифровка подписи)

Зам.руководителя Алимбаев А.Е.
(Должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Интехцентр ЛТД" Адаев К.М.
(Должность, подпись, расшифровка подписи)

И.о. Зав. Сектора АД Жумабек А. Ә.
(Должность, подпись, расшифровка подписи)