ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЭНЕРГОСЕРВИСПРОЕКТ»

Заказчик – Филиал Электрические сети
Еврейской автономной области

Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 «Центр» – до «ЦРП-3»

Сметная документация

317 – 01.ЭС-2-Т2.8-СД

Том 2.8

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

2020

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЭНЕРГОСЕРВИСПРОЕКТ»

Заказчик – Филиал Электрические сети
Еврейской автономной области

Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 «Центр» – до «ЦРП-3»

Сметная документация

317 – 01.ЭС-2-Т2.8-СД

Том 2.8

Главный инженер проекта:  **Майстренок М.С.**

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

2020

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Содержание тома

Обозначение	*Наименование*	*Стр.*
317 – 01.ЭС-2-Т2.8-СД	***Содержание тома***	*2*
317 – 01.ЭС-2-СП	***Состав проекта***	*3*
317 – 01.ЭС-2-Т2.8-СД	***Пояснительная записка***	*4*
Приложение 1	*Сводный сметный расчет в ценах 3 квартала 2020 года*	
Приложение 2	*Сводный сметный расчет в базовых ценах*	
Приложение 3	*Локальный сметный расчет по укрепленным показателям*	
Приложение 4	*Локальный сметный расчет № 02-01 Воздушная линия 6 кВ в ценах 3 квартала 2020 года*	
Приложение 5	*Локальный сметный расчет № 02-01 Воздушная линия 6 кВ в базовых ценах*	
Приложение 6	*Локальный сметный расчет № 02-02 Кабельная линия 6 кВ в ценах 3 квартала 2020 года*	
Приложение 7	*Локальный сметный расчет № 02-02 Кабельная линия 6 кВ в базовых ценах*	
Приложение 8	*Локальный сметный расчет № 02-03 Комплектное распределительное устройство наружной установки в ценах 3 квартала 2020 года*	
Приложение 9	*Локальный сметный расчет № 02-03 Комплектное распределительное устройство наружной установки в базовых ценах*	
Приложение 10	*Локальный сметный расчет № 09-01 Пусконаладочные работы в ценах 3 квартала 2020 года*	
Приложение 11	*Локальный сметный расчет № 09-01 Пусконаладочные работы в базовых ценах*	
Приложение 12	*Мониторинг цен материально-технических ресурсов*	
Приложение 13	*Счет №1983 «Энергостандарт»*	
Приложение 14	*Счет №6568 «Дальневосточная кабельная компания»*	
Приложение 15	*Счет № 380 «Энергосклад»*	
Приложение 16	*КП от 18.05.2020 ТД «Энергосистемы»*	
Приложение 17	*Счет №6553 «Дальневосточная кабельная компания»*	

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата
Разработал		Чернова			10.09.20
Проверил		Мелехина			10.09.20
ГИП		Майстренок			10.09.20
Н. контр.		Якрвлева			10.09.20

317 – 01.ЭС-2-Т2.8-СД

Содержание тома

Стадия	Лист	Листов
П		1

ООО «Энергосервиспроект»

Состав проектной документации

№ тома	*Обозначение*	*Наименование*	*Примечание*
2.1	*317 – 01.ЭС-2-Т2.1-ПЗ*	*Раздел 1. Пояснительная записка*	
2.2	*317 – 01.ЭС-2-Т2.2-ППО*	*Раздел 2. Проект полосы отвода*	
1.3	*317 – 01.ЭС-2-Т2.3-ТКР*	*Раздел 3. Технологические и конструктивные решения*	
2.4	*317 – 01.ЭС-2-Т2.4-ПОС*	*Раздел 4. Проект организации строительства*	
2.5	*317 – 01.ЭС-2-Т2.5-ООС*	*Раздел 5.Мероприятия по охране окружающей среды*	
2.6	*317 – 01.ЭС-2-Т2.6-ПБ*	*Раздел 6. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности*	
2.7	*317 – 01.ЭС-2-Т2.7-РД*	*Рабочая документация*	
2.8	*317 – 01.ЭС-2-Т2.8-СД*	*Сметная документация*	

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата
Разработал		Чернова			10.09.20
Проверил		Мелехина			10.09.20
ГИП		Майстренок			10.09.20
Н. контр.		Якрвлева			10.09.20

317 – 01.ЭС-2-СП

Состав проектной документации

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

ООО «Энергосервиспроект»

Пояснительная записка к сводному сметному расчету на строительство объекта "Строительство ЛЭП 6 кВ от ПС-35/6 кВ центр до ЦРП-3"

Место строительства – Еврейская автономная область

Сметная стоимость определена базисно-индексным методом в соответствии с:

1. *«Методикой определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации МДС 81-35.2004», введенной в действие с 09.03.2004 г. постановлением Госстроя России от 05.03.2004 г. № 15/1;*
2. *Инструкцией о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений (СНиП 11-01-95);*
3. *Распоряжениями Правительства РФ, письмами Федерального агентства по строительству и ЖКХ и другой информацией региональных органов управления РФ;*
4. *Сметная стоимость объекта определена базисно-индексным методом в ценах по состоянию на 3 квартал 2020 г. на основании ФЕР-2020 (Изм.1-3) в редакции 2020 года с изменениями 1-3 (Приказ Минстроя РФ от 30.06.2020 №352/пр, №353/пр).*
5. *Перевод в текущие цены (на 3 квартал 2020 г.) осуществляется для Еврейской автономной области:*

5.1. СМР – 5,91 (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09;

5.2. СМР – 6,53 (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09;

5.3. СМР – 8,46 (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09;

5.4. Оборудование – 5,19 (Письмо Минстроя России от 19.08.2020 г. №32582-ИФ/09);

5.5. Прочие работы и затраты – 10,26 (Письмо Минстроя России от 28.05.2020 г. № 20259-ИФ/09);

5.6. Пусконаладочные работы – 13,55 (Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09);

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						317 – 01.ЭС-2-Т2.8-СД	
						Филиал Электрические сети Еврейской автономной области	
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата		
Разработал		Чернова			10.09.20	*Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 «Центр» – до «ЦРП-3»*	Стадия: П; Лист: 1; Листов: 2
Проверил		Мелехина			10.09.20		
ГИП		Майстренок			10.09.20		
Н. контр.		Яковлева			10.09.20	*Пояснительная записка*	ООО «Энергосервиспроект»

5.7. Накладные расходы согласно МДС 81-34.2004 учтены в процентах от фонда оплаты труда;

5.8. Сметная прибыль согласно МДС -81-25.2009 учтена в процентах от фонда оплаты труда.

6. Сметная стоимость прочих и лимитированных затрат определена:

6.1. Строительный контроль учтен в размере 4% - МДС81.35-2004, п.4.87;

6.2. Резерв средств на непредвиденные расходы принят в размере 3% - МДС81.35-2004, п.4.96;

Налог на добавленную стоимость (НДС) учтен в соответствии с Законом Российской Федерации от 06. 12. 91г. № 1992-1 с последующими изменениями и дополнениями –20%.

Стоимость строительства в базисных ценах на 01.01.2000 г. без НДС составила:

Всего – 1 038,01 тыс.руб.:

В т.ч. СМР – 799,98 тыс.руб.

Оборудование – 193,61 тыс.руб.

Прочие работы и затраты – 44,42 тыс.руб.

Стоимость строительства в ценах на 3 кв. 2020 г. без НДС составила:

Всего – 6 251,21 тыс.руб.:

В т.ч. СМР – 4 945,06 тыс.руб.

Оборудование – 1 004,78 тыс.руб.

Прочие работы и затраты – 301,37 тыс.руб.

Сравнительная таблица относительно объемов финансовых потребностей:

тыс.руб. с НДС

Расчет УНЦ (таблица 6)	*ССР по ПСД*	*Выполнение условия не превышения*
11 762,410	*7 501,46*	*≤0*

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Форма № 1

Заказчик _____

(наименование организации)

"Утвержден" « »_____2020 г.

Сводный сметный расчет в сумме 7501,46 тыс. руб.
В том числе возвратных сумм тыс. руб.

_____

(ссылка на документ об утверждении)

« »_____2020 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 "Центр" - до "ЦРП-3"

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 3 кв. 2020 г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			строитель-ных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	02-01	Воздушная линия 6 кВ	2651,73	6,45	179,86		2838,04
2	02-02	Кабельная линия 6 кВ	864,37	1242,54			2106,91
3	02-03	Комплектное распределительное устройство наружной установки	3,06	32,88	795,65		831,59
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"	3519,16	1281,87	975,51		5776,54
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
		Итого по Главам 1-7	3519,16	1281,87	975,51		5776,54
Глава 8. Временные здания и сооружения							
		Итого по Главам 1-8	3519,16	1281,87	975,51		5776,54
Глава 9. Прочие работы и затраты							
4	09-01	Пусконаладочные работы				59,16	59,16
		Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"				59,16	59,16
		Итого по Главам 1-9	3519,16	1281,87	975,51	59,16	5835,7
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							

5	МДС 81-35.2004 п.4.87	Строительный контроль - 4%				233,43 *4% от 5835700*	233,43
	Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"					233,43	233,43
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы							
	Итого по Главам 1-12		3519,16	1281,87	975,51	292,59	6069,13
Непредвиденные затраты							
6	МДС 81-35.2004 п.4.96	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты - 3%	105,57 *3% от 3519160*	38,46 *3% от 1281870*	29,27 *3% от 975510*	8,78 *3% от 292590*	182,08
	Итого "Непредвиденные затраты"		105,57	38,46	29,27	8,78	182,08
	Итого с учетом "Непредвиденные затраты"		3624,73	1320,33	1004,78	301,37	6251,21
Налоги и обязательные платежи							
7	Налоговый кодекс РФ	НДС - 20%	724,95 *20% от 3624730*	264,07 *20% от 1320330*	200,96 *20% от 1004780*	60,27 *20% от 301370*	1250,25
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		724,95	264,07	200,96	60,27	1250,25
	Итого по сводному расчету		4349,68	1584,4	1205,74	361,64	7501,46

Руководитель проектной организации: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ГИП: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Форма № 1

Заказчик _____

(наименование организации)

"Утвержден" « »_____2020 г.

Сводный сметный расчет в сумме 1038,01 тыс. руб.
В том числе возвратных сумм тыс. руб.

_____

(ссылка на документ об утверждении)

« »_____2020 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 "Центр" - до "ЦРП-3"

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			строитель-ных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	02-01	Воздушная линия 6 кВ	448,69	1,09	34,66		484,44
2	02-02	Кабельная линия 6 кВ	132,37	190,28			322,65
3	02-03	Комплектное распределительное устройство наружной установки	0,36	3,89	153,31		157,56
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"	581,42	195,26	187,97		964,65
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
		Итого по Главам 1-7	581,42	195,26	187,97		964,65
Глава 8. Временные здания и сооружения							
		Итого по Главам 1-8	581,42	195,26	187,97		964,65
Глава 9. Прочие работы и затраты							
4	09-01	Пусконаладочные работы				4,37	4,37
		Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"				4,37	4,37
		Итого по Главам 1-9	581,42	195,26	187,97	4,37	969,02
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							

5	МДС 81-35.2004 п.4.87	Строительный контроль - 4%				38,76 *4% от 969020*	38,76
	Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"					38,76	38,76
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы							
	Итого по Главам 1-12		581,42	195,26	187,97	43,13	1007,78
Непредвиденные затраты							
6	МДС 81-35.2004 п.4.96	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты - 3%	17,44 *3% от 581420*	5,86 *3% от 195260*	5,64 *3% от 187970*	1,29 *3% от 43130*	30,23
	Итого "Непредвиденные затраты"		17,44	5,86	5,64	1,29	30,23
	Итого с учетом "Непредвиденные затраты"		598,86	201,12	193,61	44,42	1038,01
Налоги и обязательные платежи							
	Итого по сводному расчету		598,86	201,12	193,61	44,42	1038,01

Руководитель проектной организации: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ГИП: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Приложение к _____

Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 "Центр" - до "ЦРП-3"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

на ЛСР по укрупненным показателям

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание _____

Сметная стоимость 9 802 008 руб.

Составлен(а) в текущих ценах по состояни

№ п/п	Наименование работ	Обоснование цены	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. Новый раздел						
1	Ячейка выключателя НУ 6-15 кВ, номинальный ток 1000 А: номинальный ток отключения 20 кА	УНЦ(2018)-В3-01-1	1 ячейка	1	1 188 000,00	1 188 000,00
2	Ячейка выключателя РП (СП, ТП, РТП), напряжение 6-15 кВ, номинальный ток: 1000 А, номинальный ток отключения 20 кА	УНЦ(2018)-В8-01-1	1 ячейка	1	928 000,00	928 000,00
3	КЛ с алюминиевой жилой сечением: 240 мм2, напряжение 6 кВ	УНЦ(2018)-К1-08-1	1 км	1,05	2 944 000,00	3 091 200,00
4	Устройство траншеи КЛ и восстановление благоустройства по трассе, все субъекты, напряжение: 6-15 кВ, две прокладываемые цепи КЛ, благоустройство по трассе без учета восстановления газонов	УНЦ(2018)-Б2-02-2	1 км по трассе	0,464	1 428 000,00	662 592,00
5	Строительно-монтажные работы без опор и провода, напряжение: 6-20 кВ, одноцепная, все типы опор за исключением многогранных	УНЦ(2018)-Л1-02-1	1 км	0,325	767 000,00	249 275,00
6	Строительно-монтажные работы без опор и провода, напряжение: 35 кВ, двухцепная, все типы опор за исключением многогранных	УНЦ(2018)-Л1-03-2	1 км	0,233	2 997 000,00	698 301,00
7	Грозотрос ВЛ, диаметром: 8,1 мм	УНЦ(2018)-Л6-02	1 км	0,244	151 000,00	36 844,00
8	Провод ВЛ 0,4-35 кВ, количество фазных проводов 1, сечение фазного провода: 120 мм2, тип провода СИП-3	УНЦ(2018)-Л7-06-3	1 км	2,5	449 000,00	1 122 500,00
9	Опоры ВЛ: 35-750 кВ, все типы опор за исключением многогранных	УНЦ(2018)-Л4-03-1	1 тн опор	14,066	101 000,00	1 420 666,00
10	Опоры ВЛ: 6-20 кВ, все типы опор за исключением многогранных	УНЦ(2018)-Л4-02-1	1 тн опор	17,92	17 000,00	304 640,00
11	Устройство защиты от перенапряжений ВЛ 6-35 кВ	УНЦ(2018)-Л11-03	1 ед.	9	5 500,00	49 500,00
12	Расчистка кустарников и мелколесья, вырубка деревьев с диаметром ствола до 11 см, 12 см и более	УНЦ(2018)-Б7-02	1 га	0,27	187 000,00	50 490,00
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						9 802 008,00
ВСЕГО по смете						**9 802 008,00**

Составил: _____

подпись (должность Ф.И.О. контактный телефон)

Проверил: _____

ГРАНД-Смета 2020.1

СОГЛАСОВАНО:

_____
"_____" _____ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____
"_____" _____2020 г.

Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 "Центр" - до "ЦРП-3"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01

(локальная смета)

на Воздушная линия 6 кВ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 317-01.ЭС-2-Т2.7
Сметная стоимость _____ 2838,044 тыс. руб.
строительных работ _____ 2651,730 тыс. руб.
монтажных работ _____ 6,453 тыс. руб.
оборудования _____ 179,861 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 15,725 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1148,46 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2020 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуата-ции машин	Всего	оплаты труда	эксплуата-ция машин		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Подготовительные работы										

1	**ФЕР01-02-119-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли (100 м2) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (816,26 руб.): 80% от ФОТ* *СП (459,15 руб.): 45% от ФОТ*	27 *2700 / 100*	37,79 37,79		1020,33	1020,33		4,43	119,61
2	**ФЕР01-02-116-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: средние (га) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (7,34 руб.): 80% от ФОТ* *СП (4,13 руб.): 45% от ФОТ*	0,27	208,39	208,39 33,98	56,27		56,27 9,17		
3	**ФЕР01-02-127-01** *Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/пр*	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мульчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (20,47 руб.): 80% от ФОТ* *СП (11,52 руб.): 45% от ФОТ*	0,27	2937,24	2937,24 94,77	793,05		793,05 25,59		
4	**ФЕР33-04-016-02** **Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *применительно*	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (металлических опор) (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (23,27 руб.): 105% от ФОТ* *СП (13,3 руб.): 60% от ФОТ*	2	55,18 3,95	51,23 7,13	110,36	7,9	102,46 14,26	0,484	0,97

5	**ФЕР33-04-016-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (127,97 руб.): 105% от ФОТ* *СП (73,13 руб.): 60% от ФОТ*	11	55,18 3,95	51,23 7,13	606,98	43,45	563,53 78,43	0,484	5,32
6	**ФЕР33-04-016-05** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (9,07 руб.): 105% от ФОТ* *СП (5,18 руб.): 60% от ФОТ*	2	14,36 2,24	12,12 2,08	28,72	4,48	24,24 4,16	0,275	0,55
7	**ФЕР33-04-016-06** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (32 руб.): 105% от ФОТ* *СП (18,29 руб.): 60% от ФОТ*	6 *4+2*	16,53 2,7	13,83 2,38	99,18	16,2	82,98 14,28	0,33	1,98

8	**ФЕР33-03-005-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Погрузка и выгрузка вручную: линейной арматуры (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (26,88 руб.): 105% от ФОТ* *СП (15,36 руб.): 60% от ФОТ*	0,56	45,72 45,72		25,6	25,6		5,16	2,89
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						2740,49	1117,96	1622,53 145,89		131,32
Накладные расходы						1063,27				
Сметная прибыль						600,05				
Итого по разделу 1 Подготовительные работы						**26026,52**				**131,32**
Раздел 2. Демонтаж										
9	**ФЕР33-04-030-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка разъединителей: вручную Демонтаж (компл) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.1 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (58,02 руб.): 105% от ФОТ* *СП (33,16 руб.): 60% от ФОТ*	1	69,27 52,26	17,01 3	69,27	52,26	17,01 3,00	5,194	5,19
10	**ФЕР33-04-030-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка разрядников: вручную Демонтаж (компл) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.1 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (30,41 руб.): 105% от ФОТ* *СП (17,38 руб.): 60% от ФОТ*	1	37,29 27,17	10,12 1,79	37,29	27,17	10,12 1,79	3,066	3,07

11	**ФЕР33-04-040-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ с одной опоры (шт) *(Прил.33.4 п.3.13 При производстве работ в усложненных условиях: в горных условиях, на крутых склонах (косогорах) и при глубоких оврагах ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (72,49 руб.): 105% от ФОТ* *СП (41,42 руб.): 60% от ФОТ*	2	91,34 25,98	65,36 8,54	182,68	51,96	130,72 17,08	3,045	6,09
12	**ФЕР33-01-016-11** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка стальных опор анкерно-угловых, свободностоящих,: одностоечных массой до 15 т Демонтаж (т) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7;* *Прил.33.3 п.3.14.3 При производстве работ в усложненных условиях: просеки и кустарники ОЗП=1,21; ЭМ=1,21 к расх.; ЗПМ=1,21; ТЗ=1,21; ТЗМ=1,21)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (2940,59 руб.): 105% от ФОТ* *СП (1680,34 руб.): 60% от ФОТ*	9,454	1157,06 206,61	950,45 89,62	10938,85	1953,29	8985,56 847,27	20,8277	196,91
13	**ФССЦпг-01-01-01-045** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) (1 т груза) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	9,454	17,95	17,95	169,7		169,7		

14	**ФССЦпг-03-01-01-003** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 3 км (1 т груза) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	9,454	8,03	8,03	75,92		75,92		
15	**ФССЦпг-01-01-02-045** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) (1 т груза) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	9,454	14,41	14,41	136,23		136,23		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						11609,94	2084,68	9525,26 869,14		211,26
Накладные расходы						3101,51				
Сметная прибыль						1772,29				
Итого по разделу 2 Демонтаж						**97418,9**				**211,26**
Раздел 3. Строительные работы										
16	**ФЕР33-01-016-11** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка стальных опор анкерно-угловых, свободностоящих,: одностоечных массой до 15 т (т) *(Прил.33.3 п.3.14.3 При производстве работ в усложненных условиях: просеки и кустарники ОЗП=1,21; ЭМ=1,21 к расх.; ЗПМ=1,21; ТЗ=1,21; ТЗМ=1,21)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (6265,33 руб.): 105% от ФОТ* *СП (3580,19 руб.): 60% от ФОТ*	14,1	1652,94 295,16	1357,78 128,03	23306,45	4161,76	19144,69 1805,22	29,7539	419,53

17	**ФССЦ-07.4.03.08-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Опоры решетчатые линий электропередачи оцинкованные, 220 кВ, анкерно-угловые, одностоечные, свободностоящие (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	14,1	14382,87		202798,47				
18	**ФЕР33-04-003-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (85,93 руб.): 105% от ФОТ* *СП (49,1 руб.): 60% от ФОТ*	2	192,72 29,82	117,36 11,1	385,44	59,64	234,72 22,20	3,366	6,73
19	**ФССЦ-20.2.02.04-0006** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Колпачки полиэтиленовые (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	-0,12 *-12 / 100*	610		-73,2				
20	**ФССЦ-05.1.02.07-0078** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Стойка опоры СНВ 164-12, бетон В25, объем 1,42 м3, расход арматуры 173,1 кг (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	2	4326,77		8653,54				

21	**ФЕР33-04-003-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (263,97 руб.): 105% от ФОТ* *СП (150,84 руб.): 60% от ФОТ*	3	376,55 58,28	272,73 25,52	1129,65	174,84	818,19 76,56	6,578	19,73
22	**ФССЦ-20.2.02.04-0006** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Колпачки полиэтиленовые (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	-0,18 *-18 / 100*	610		-109,8				
23	**ФССЦ-05.1.02.07-0075** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Стойка опоры СВ 110-5, бетон В30, объем 0,45 м3, расход арматуры 77,08 кг (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	6 *3*2*	1606,12		9636,72				
24	**ФЕР33-04-003-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (135,1 руб.): 105% от ФОТ* *СП (77,2 руб.): 60% от ФОТ*	1	573,56 87,71	440,31 40,96	573,56	87,71	440,31 40,96	9,9	9,9
25	**ФССЦ-20.2.02.04-0006** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Колпачки полиэтиленовые (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	-0,06 *-6 / 100*	610		-36,6				

26	**ФССЦ-05.1.02.07-0075** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Стойка опоры СВ 110-5, бетон В30, объем 0,45 м3, расход арматуры 77,08 кг (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=5,91*	3 *1*3*	1606,12		4818,36				
27	**ФССЦ-07.2.02.05-0021** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Траверсы стальные (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=5,91*	0,2431 *(2*19,5+3*6,1+1*4,1+1*30,3 +2*40,8+2*34,9)/1000*	10832,93		2633,49				
28	**ФССЦ-07.2.07.13-0221** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Хомуты стальные (кг) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=5,91*	80 *2*2,0+4*19*	9,6		768				
29	**ФССЦ-08.3.04.02-0052** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сталь круглая (проводник ЗП-1) (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=5,91*	0,0071 *(5*0,9+2*1,3)/1000*	3600		25,56				
30	**ФССЦ-20.2.06.05-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Кронштейны (кг) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=5,91*	112,1 *5*6,5+1*54,94+1*20,4+3*1,4 2*	9,12		1022,35				
31	**ФССЦ-25.2.02.11-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Вал привода РА-7 для соединения между собой ручного привода ПР, ПРз, ПРН, ПРНз и линейных разъединителей 6-10 кВ РД(З)-10/400(630) У1, РЛНД(з)-10/400 У1 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=5,91*	3	555,75		1667,25				

32	**ФЕР33-03-003-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство заземлителя: протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (65,01 руб.): 105% от ФОТ* *СП (37,15 руб.): 60% от ФОТ*	0,48	1110,23 86,2	437,21 42,78	532,91	41,38	209,86 20,53	8,96	4,3
33	**ФССЦ-08.4.03.02-0004** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 12 мм (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	-0,0432	6508,75		-281,18				
34	**ФЕР33-03-004-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (132,87 руб.): 105% от ФОТ* *СП (75,92 руб.): 60% от ФОТ*	18	96,3 3,81	59,64 3,22	1733,4	68,58	1073,52 57,96	0,45	8,1
35	**ФССЦ-08.4.03.02-0004** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 12 мм (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	-0,09	6508,75		-585,79				
36	**ФССЦ-08.3.04.02-0092** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 10 мм (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	0,07392 *120*0,616/1000*	5230,01		386,6				

37	**ФССЦ-08.3.04.02-0096** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 18 мм (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	0,126	5230,01		658,98				
38	**ФССЦ-08.3.07.01-0041** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сталь полосовая: 40х4 мм (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	0,07	6100		427				
39	**ФЕР01-02-044-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство каменной наброски или призмы (100 м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (138,31 руб.): 80% от ФОТ* *СП (77,8 руб.): 45% от ФОТ*	0,074	2344,06 2335,11	8,95 1,16	173,46	172,8	0,66 0,09	281	20,79
40	**ФССЦ-02.2.01.02-0031** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Гравий несортированный (скальный грунт фракции 40-150) (м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	115	144,73		16643,95				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						276888,57	4766,71	21921,95 2023,52		489,08
Накладные расходы						7086,52				
Сметная прибыль						4048,2				
Итого по разделу 3 Строительные работы						**1702217,64**				**489,08**
Раздел 4. Монтажные работы										

41	**ФЕР33-01-024-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Подвеска проводов ВЛ 35 кВ сечением до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета до 1 км, 3 (провода) на км линии (км) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (621,06 руб.): 105% от ФОТ* *СП (354,89 руб.): 60% от ФОТ*	0,466	7022,2 855,22	6166,98 414,07	3272,35	398,53	2873,82 192,96	88,9	41,43
42	**ФЕР33-01-026-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Подвеска одного грозозащитного троса ВЛ 35-500 кВ без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета: до 1 км (км) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (82,88 руб.): 105% от ФОТ* *СП (47,36 руб.): 60% от ФОТ*	0,233	1380,95 254,93	1126,02 83,84	321,76	59,4	262,36 19,53	26,5	6,17
43	**ФЕР33-04-009-08** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 вручную, (3 провода) при 10 опорах на км линии (км) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (243,45 руб.): 105% от ФОТ* *СП (139,12 руб.): 60% от ФОТ*	0,324	1316,65 673,53	238,53 42,11	426,59	218,22	77,28 13,64	72,5	23,49
44	**ФССЦ-21.2.01.01-0054** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-3 1х120-35 (1000 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	2,5	17353,58		43383,95				

45	**ФССЦ-20.1.02.19-0013** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Трос грозозащитный (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	0,103219 *233*0,443/1000*	10821,28		1116,96				
46	**ФССЦ-22.2.01.03-0003** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Изолятор подвесной стеклянный ПСД-70Е (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	98 *84+12+2*	169,25		16586,5				
47	**ФССЦ-20.1.02.22-0005** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Ушко: однолапчатое У1-7-16 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	50	39,32		1966				
48	**ФССЦ-20.1.02.22-0002** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Ушко: двухлапчатое У2-7-16 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	9	62,08		558,72				
49	**ФССЦ-20.5.04.04-0024** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Зажим натяжной НС-120 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	42	135,68		5698,56				
50	**ФССЦ-22.2.02.04-0041** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	42	36,42		1529,64				
51	**ФССЦ-01.7.15.10-0032** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Скобы СК-12-1А (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	9	54,7		492,3				

52	**ФССЦ-20.1.02.14-1006** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Серьга СР-12-16 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	9	13,29		119,61				
53	**ФССЦ-20.1.02.21-0032** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Узел крепления КГ-12-3 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	9	63,73		573,57				
54	**ФССЦ-20.1.01.15-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *применительно*	Зажим прокалывающий для изолированных алюминиевых и медных проводов марки SL 21.1 (Зажим поддерживающий прокалывающий ПГ-30/12-20СИП) (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	0,06 *6 / 100*	9563		573,78				
55	**ФССЦ-20.5.04.04-0050** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Зажим натяжной: спиральный НС-91-02 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	2	303,68		607,36				
56	**ФССЦ-01.7.15.10-0031** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Скобы СК-7-1А (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	4	28,07		112,28				
57	**ФССЦ-20.1.02.14-1022** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Серьга СРС-7-16 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	11 *2+9*	10,03		110,33				

58	**ФССЦ-20.1.01.05-0023** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Зажим заземляющий прессуемый ЗПС-50-3 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=5,91*	2	24,66		49,32				
59	**ФССЦ-22.2.01.04-0017** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Изолятор линейный штыревой ТФ-20 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=5,91*	0,09 *9 / 100*	872,1		78,49				
60	**ФССЦ-20.1.01.08-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *применительно*	Зажим ответвительный прокалывающий изолированный для соединения изолированных алюминиевых и медных проводников (AL-CU/AL-CU), марки SL 24 (Зажим ответвительный в изолированном кожухе ORP-150) (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=5,91*	0,24 *24 / 100*	21114		5067,36				
61	**ФССЦ-20.1.01.11-0022** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Зажим соединительный: плашечный ПС-2-1А (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=5,91*	39	12,53		488,67				
62	**ФССЦ-20.2.09.02-0011** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Зажим аппаратный для концевой муфты (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=5,91*		5699,48						
63	**ФССЦ-20.1.01.02-0052** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Зажим аппаратный прессуемый: А2А-240-2 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=5,91*	0,12 *12 / 100*	3242		389,04				

64	**Таблица цен п.1**	Вязка спиральная ВС-70 (шт) *МАТ=71,38/1,2/5,91*1,02* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	9	10,27 *71,38/1,2/5,91*1,02*		92,43				
65	**ФССЦ-20.2.10.01-0017** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 120-12-14 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	0,24 *24 / 100*	520,07		124,82				
66	**ФССЦ-20.2.10.01-0020** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 240-20-20 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	0,09 *9 / 100*	971,82		87,46				
67	**ФССЦ-24.3.03.01-0217** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Трубка термоусадочная цветная полиэтиленовая, коэффициент усадки 2:1, ТУТ 80/40 (м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	25	10,4		260				
68	**ФЕР33-04-030-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка разрядников: с помощью механизмов (компл) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (419,67 руб.): 105% от ФОТ* *СП (239,81 руб.): 60% от ФОТ*	9	120,52 33,31	84,35 11,1	1084,68	299,79	759,15 99,90	3,76	33,84
69 *О*	**ФССЦ-62.1.05.02-0009** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Ограничитель перенапряжения ОПН-6 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *2 Индекс на 3 кв. 2020 г. на оборудование. Письмо Минстроя России от 19.08.2020 г. №32582-ИФ/09* *СМР=5,19*	9	1046,5		9418,5				

70	**ФЕР33-04-030-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *применительно*	Установка разрядников: с помощью механизмов (Монтаж УЗПН) (компл) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (419,67 руб.): 105% от ФОТ* *СП (239,81 руб.): 60% от ФОТ*	9	120,52 33,31	84,35 11,1	1084,68	299,79	759,15 99,90	3,76	33,84
71 *О*	**Таблица цен п.2**	Устройство защиты от перенапряжения УЗПН-6-ПС (шт) *ПЗ=3626,29/1,2/5,19*1,012*1,03* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *2 Индекс на 3 кв. 2020 г. на оборудование. Письмо Минстроя России от 19.08.2020 г. №32582-ИФ/09* *СМР=5,19*	9	606,92 *3626,29/1,2/5,19*1,01 2*1,03*		5462,28				
72	**ФЕРм08-02-144-06** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (48,7 руб.): 95% от ФОТ* *СП (33,32 руб.): 65% от ФОТ*	0,24 *24 / 100*	217,84 213,57		52,28	51,26		22,72	5,45
73	**ФЕРм08-02-144-07** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (78,73 руб.): 95% от ФОТ* *СП (53,87 руб.): 65% от ФОТ*	0,29 *29 / 100*	291,48 285,76		84,53	82,87		30,4	8,82
74	**ФЕР33-03-010-01** *Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр*	Установка птицезащитных устройств антиприсадочного типа: на железобетонных центрифугированных опорах ВЛ 35-500 кВ (опора) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (2848,31 руб.): 105% от ФОТ* *СП (1627,61 руб.): 60% от ФОТ*	73	626,01 18,73	607,28 18,43	45698,73	1367,29	44331,44 1345,39	2,04	148,92

75 О	**Таблица цен п.3**	Птицезащитное устройство антиприсадочного типа ЗП-АПЗ (шт) *ПЗ=1221,7/1,2/5,19*1,012*1,03* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *2 Индекс на 3 кв. 2020 г. на оборудование. Письмо Минстроя России от 19.08.2020 г. №32582-ИФ/09* *СМР=5,19*	73	204,47 *1221,7/1,2/5,19*1,012*1,03*		14926,31				
76 О	**ФССЦ-20.1.02.23-0192** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство дугозащитное СЕЗ (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *2 Индекс на 3 кв. 2020 г. на оборудование. Письмо Минстроя России от 19.08.2020 г. №32582-ИФ/09* *СМР=5,19*	24	97,9		2349,6				
77	**ФССЦ-25.2.02.11-0051** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП) (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	0,3 *30 / 100*	582		174,6				
78	**ФССЦ-25.2.02.11-0021** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91*	0,6 *1/50*30*	943,06		565,84				
79	**ФЕР33-04-030-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка разъединителей: вручную (компл) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (165,77 руб.): 105% от ФОТ* *СП (94,73 руб.): 60% от ФОТ*	2	101,12 74,65	24,31 4,29	202,24	149,3	48,62 8,58	7,42	14,84
80 О	**ФССЦ-62.3.05.04-0051** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Разъединитель с приводом ПР90/180 Л-ХЛ (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *2 Индекс на 3 кв. 2020 г. на оборудование. Письмо Минстроя России от 19.08.2020 г. №32582-ИФ/09* *СМР=5,19*	2	1249,29		2498,58				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						167690,7	2926,45	49111,82 1779,90		316,8
Накладные расходы						4928,25				
Сметная прибыль						2830,51				
Итого по разделу 4 Монтажные работы						**1011954,51**				**316,8**

Раздел 5. Благоустройство										
81	**ФЕР01-01-036-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.) (1000 м2) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=5,91* *НР (10,41 руб.): 95% от ФОТ* *СП (5,48 руб.): 50% от ФОТ*	2,7	20,81	20,81 4,06	56,19		56,19 10,96		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						56,19		56,19 10,96		
Накладные расходы						10,41				
Сметная прибыль						5,48				
Итого по разделу 5 Благоустройство						**425,99**				
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						458985,89	10895,8	82237,75 4829,41		1148,46
Накладные расходы						16189,96				
Сметная прибыль						9256,53				
Итоги по смете:										
Итого Строительные работы						2651729,89				1134,19
Итого Монтажные работы						6452,83				14,27
Итого Оборудование						179860,85				
Итого						2838043,57				1148,46
Справочно, в базисных ценах:										
Материалы						331197,07				
Машины и механизмы						82237,75				
ФОТ						15725,21				
Оборудование						34655,27				
Накладные расходы						16189,96				
Сметная прибыль						9256,53				
ВСЕГО по смете						**2838043,57**				**1148,46**

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____
"_____" _____ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____
"_____" _____2020 г.

Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 "Центр" - до "ЦРП-3"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01

(локальная смета)

на Воздушная линия 6 кВ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 317-01.ЭС-2-Т2.7
Сметная стоимость _____ 484,432 тыс. руб.
строительных работ _____ 448,685 тыс. руб.
монтажных работ _____ 1,092 тыс. руб.
оборудования _____ 34,655 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 15,725 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1148,46 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуата-ции машин	Всего	оплаты труда	эксплуата-ция машин		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Подготовительные работы										
1	**ФЕР01-02-119-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли (100 м2) *НР (816,26 руб.): 80% от ФОТ* *СП (459,15 руб.): 45% от ФОТ*	27 *2700 / 100*	37,79 37,79		1020,33	1020,33		4,43	119,61

2	**ФЕР01-02-116-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: средние (га) *НР (7,34 руб.): 80% от ФОТ* *СП (4,13 руб.): 45% от ФОТ*	0,27	208,39 33,98	208,39 33,98	56,27 9,17		56,27 9,17		
3	**ФЕР01-02-127-01** *Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/пр*	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мульчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га) *НР (20,47 руб.): 80% от ФОТ* *СП (11,52 руб.): 45% от ФОТ*	0,27	2937,24 94,77	2937,24 94,77	793,05 25,59		793,05 25,59		
4	**ФЕР33-04-016-02** **Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *применительно*	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (металлических опор) (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *НР (23,27 руб.): 105% от ФОТ* *СП (13,3 руб.): 60% от ФОТ*	2	55,18 3,95	51,23 7,13	110,36	7,9	102,46 14,26	0,484	0,97
5	**ФЕР33-04-016-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *НР (127,97 руб.): 105% от ФОТ* *СП (73,13 руб.): 60% от ФОТ*	11	55,18 3,95	51,23 7,13	606,98	43,45	563,53 78,43	0,484	5,32
6	**ФЕР33-04-016-05** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *НР (9,07 руб.): 105% от ФОТ* *СП (5,18 руб.): 60% от ФОТ*	2	14,36 2,24	12,12 2,08	28,72	4,48	24,24 4,16	0,275	0,55

7	**ФЕР33-04-016-06** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *НР (32 руб.): 105% от ФОТ* *СП (18,29 руб.): 60% от ФОТ*	6 *4+2*	16,53 2,7	13,83 2,38	99,18	16,2	82,98 14,28	0,33	1,98
8	**ФЕР33-03-005-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Погрузка и выгрузка вручную: линейной арматуры (т) *НР (26,88 руб.): 105% от ФОТ* *СП (15,36 руб.): 60% от ФОТ*	0,56	45,72 45,72		25,6	25,6		5,16	2,89
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						2740,49	1117,96	1622,53 145,89		131,32
Накладные расходы						1063,27				
Сметная прибыль						600,05				
Итого по разделу 1 Подготовительные работы						**4403,81**				**131,32**
Раздел 2. Демонтаж										
9	**ФЕР33-04-030-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка разъединителей: вручную Демонтаж (компл) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.1 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)* *НР (58,02 руб.): 105% от ФОТ* *СП (33,16 руб.): 60% от ФОТ*	1	69,27 52,26	17,01 3	69,27	52,26	17,01 3,00	5,194	5,19
10	**ФЕР33-04-030-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка разрядников: вручную Демонтаж (компл) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.1 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)* *НР (30,41 руб.): 105% от ФОТ* *СП (17,38 руб.): 60% от ФОТ*	1	37,29 27,17	10,12 1,79	37,29	27,17	10,12 1,79	3,066	3,07

11	**ФЕР33-04-040-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ с одной опоры (шт) *(Прил.33.4 п.3.13 При производстве работ в усложненных условиях: в горных условиях, на крутых склонах (косогорах) и при глубоких оврагах ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)* *НР (72,49 руб.): 105% от ФОТ* *СП (41,42 руб.): 60% от ФОТ*	2	91,34 25,98	65,36 8,54	182,68	51,96	130,72 17,08	3,045	6,09
12	**ФЕР33-01-016-11** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка стальных опор анкерно-угловых, свободностоящих,: одностоечных массой до 15 т Демонтаж (т) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Прил.33.3 п.3.14.3 При производстве работ в усложненных условиях: просеки и кустарники ОЗП=1,21; ЭМ=1,21 к расх.; ЗПМ=1,21; ТЗ=1,21; ТЗМ=1,21)* *НР (2940,59 руб.): 105% от ФОТ* *СП (1680,34 руб.): 60% от ФОТ*	9,454	1157,06 206,61	950,45 89,62	10938,85	1953,29	8985,56 847,27	20,8277	196,91
13	**ФССЦпг-01-01-01-045** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) (1 т груза) *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	9,454	17,95	17,95	169,7		169,7		
14	**ФССЦпг-03-01-01-003** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 3 км (1 т груза) *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	9,454	8,03	8,03	75,92		75,92		
15	**ФССЦпг-01-01-02-045** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) (1 т груза) *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	9,454	14,41	14,41	136,23		136,23		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						11609,94	2084,68	9525,26 869,14		211,26
Накладные расходы						3101,51				
Сметная прибыль						1772,29				
Итого по разделу 2 Демонтаж						**16483,74**				**211,26**
Раздел 3. Строительные работы										

16	**ФЕР33-01-016-11** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка стальных опор анкерно-угловых, свободностоящих,: одностоечных массой до 15 т (т) *(Прил.33.3 п.3.14.3 При производстве работ в усложненных условиях: просеки и кустарники ОЗП=1,21; ЭМ=1,21 к расх.; ЗПМ=1,21; ТЗ=1,21; ТЗМ=1,21)* *НР (6265,33 руб.): 105% от ФОТ* *СП (3580,19 руб.): 60% от ФОТ*	14,1	1652,94 295,16	1357,78 128,03	23306,45	4161,76	19144,69 1805,22	29,7539	419,53
17	**ФССЦ-07.4.03.08-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Опоры решетчатые линий электропередачи оцинкованные, 220 кВ, анкерно-угловые, одностоечные, свободностоящие (т)	14,1	14382,87		202798,47				
18	**ФЕР33-04-003-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *НР (85,93 руб.): 105% от ФОТ* *СП (49,1 руб.): 60% от ФОТ*	2	192,72 29,82	117,36 11,1	385,44	59,64	234,72 22,20	3,366	6,73
19	**ФССЦ-20.2.02.04-0006** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Колпачки полиэтиленовые (100 шт)	-0,12 *-12 / 100*	610		-73,2				
20	**ФССЦ-05.1.02.07-0078** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Стойка опоры СНВ 164-12, бетон В25, объем 1,42 м3, расход арматуры 173,1 кг (шт)	2	4326,77		8653,54				
21	**ФЕР33-04-003-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *НР (263,97 руб.): 105% от ФОТ* *СП (150,84 руб.): 60% от ФОТ*	3	376,55 58,28	272,73 25,52	1129,65	174,84	818,19 76,56	6,578	19,73
22	**ФССЦ-20.2.02.04-0006** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Колпачки полиэтиленовые (100 шт)	-0,18 *-18 / 100*	610		-109,8				
23	**ФССЦ-05.1.02.07-0075** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Стойка опоры СВ 110-5, бетон В30, объем 0,45 м3, расход арматуры 77,08 кг (шт)	6 *3*2*	1606,12		9636,72				

24	**ФЕР33-04-003-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами (шт) *(Прил.33.4 п.3.12 При производстве работ в усложненных условиях: по просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)* *НР (135,1 руб.): 105% от ФОТ* *СП (77,2 руб.): 60% от ФОТ*	1	573,56 87,71	440,31 40,96	573,56	87,71	440,31 40,96	9,9	9,9
25	**ФССЦ-20.2.02.04-0006** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Колпачки полиэтиленовые (100 шт)	-0,06 *-6 / 100*	610		-36,6				
26	**ФССЦ-05.1.02.07-0075** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Стойка опоры СВ 110-5, бетон В30, объем 0,45 м3, расход арматуры 77,08 кг (шт)	3 *1*3*	1606,12		4818,36				
27	**ФССЦ-07.2.02.05-0021** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Траверсы стальные (т)	0,2431 *(2*19,5+3*6,1+1*4,1+1*30,3 +2*40,8+2*34,9)/1000*	10832,93		2633,49				
28	**ФССЦ-07.2.07.13-0221** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Хомуты стальные (кг)	80 *2*2,0+4*19*	9,6		768				
29	**ФССЦ-08.3.04.02-0052** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сталь круглая (проводник ЗП-1) (т)	0,0071 *(5*0,9+2*1,3)/1000*	3600		25,56				
30	**ФССЦ-20.2.06.05-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Кронштейны (кг)	112,1 *5*6,5+1*54,94+1*20,4+3*1,4 2*	9,12		1022,35				
31	**ФССЦ-25.2.02.11-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Вал привода РА-7 для соединения между собой ручного привода ПР, ПРз, ПРН, ПРНз и линейных разъединителей 6-10 кВ РД(З)-10/400(630) У1, РЛНД(з)-10/400 У1 (шт)	3	555,75		1667,25				
32	**ФЕР33-03-003-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство заземлителя: протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м (100 м) *НР (65,01 руб.): 105% от ФОТ* *СП (37,15 руб.): 60% от ФОТ*	0,48	1110,23 86,2	437,21 42,78	532,91	41,38	209,86 20,53	8,96	4,3
33	**ФССЦ-08.4.03.02-0004** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 12 мм (т)	-0,0432	6508,75		-281,18				
34	**ФЕР33-03-004-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м (шт) *НР (132,87 руб.): 105% от ФОТ* *СП (75,92 руб.): 60% от ФОТ*	18	96,3 3,81	59,64 3,22	1733,4	68,58	1073,52 57,96	0,45	8,1
35	**ФССЦ-08.4.03.02-0004** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 12 мм (т)	-0,09	6508,75		-585,79				

36	**ФССЦ-08.3.04.02-0092** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 10 мм (т)	0,07392 *120*0,616/1000*	5230,01		386,6				
37	**ФССЦ-08.3.04.02-0096** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 18 мм (т)	0,126	5230,01		658,98				
38	**ФССЦ-08.3.07.01-0041** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Сталь полосовая: 40х4 мм (т)	0,07	6100		427				
39	**ФЕР01-02-044-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство каменной наброски или призмы (100 м3) *НР (138,31 руб.): 80% от ФОТ* *СП (77,8 руб.): 45% от ФОТ*	0,074	2344,06 2335,11	8,95 1,16	173,46	172,8	0,66 0,09	281	20,79
40	**ФССЦ-02.2.01.02-0031** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Гравий несортированный (скальный грунт фракции 40-150) (м3)	115	144,73		16643,95				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						276888,57	4766,71	21921,95 2023,52		489,08
Накладные расходы						7086,52				
Сметная прибыль						4048,2				
Итого по разделу 3 Строительные работы						**288023,29**				**489,08**
Раздел 4. Монтажные работы										
41	**ФЕР33-01-024-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Подвеска проводов ВЛ 35 кВ сечением до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета до 1 км, 3 (провода) на км линии (км) *НР (621,06 руб.): 105% от ФОТ* *СП (354,89 руб.): 60% от ФОТ*	0,466	7022,2 855,22	6166,98 414,07	3272,35	398,53	2873,82 192,96	88,9	41,43
42	**ФЕР33-01-026-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Подвеска одного грозозащитного троса ВЛ 35-500 кВ без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета: до 1 км (км) *НР (82,88 руб.): 105% от ФОТ* *СП (47,36 руб.): 60% от ФОТ*	0,233	1380,95 254,93	1126,02 83,84	321,76	59,4	262,36 19,53	26,5	6,17
43	**ФЕР33-04-009-08** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 вручную, (3 провода) при 10 опорах на км линии (км) *НР (243,45 руб.): 105% от ФОТ* *СП (139,12 руб.): 60% от ФОТ*	0,324	1316,65 673,53	238,53 42,11	426,59	218,22	77,28 13,64	72,5	23,49

44	**ФССЦ-21.2.01.01-0054** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-3 1х120-35 (1000 м)	2,5	17353,58		43383,95				
45	**ФССЦ-20.1.02.19-0013** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Трос грозозащитный (т)	0,103219 *233*0,443/1000*	10821,28		1116,96				
46	**ФССЦ-22.2.01.03-0003** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Изолятор подвесной стеклянный ПСД-70Е (шт)	98 *84+12+2*	169,25		16586,5				
47	**ФССЦ-20.1.02.22-0005** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Ушко: однолапчатое У1-7-16 (шт)	50	39,32		1966				
48	**ФССЦ-20.1.02.22-0002** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Ушко: двухлапчатое У2-7-16 (шт)	9	62,08		558,72				
49	**ФССЦ-20.5.04.04-0024** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Зажим натяжной НС-120 (шт)	42	135,68		5698,56				
50	**ФССЦ-22.2.02.04-0041** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1 (шт)	42	36,42		1529,64				
51	**ФССЦ-01.7.15.10-0032** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Скобы СК-12-1А (шт)	9	54,7		492,3				
52	**ФССЦ-20.1.02.14-1006** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Серьга СР-12-16 (шт)	9	13,29		119,61				
53	**ФССЦ-20.1.02.21-0032** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Узел крепления КГ-12-3 (шт)	9	63,73		573,57				
54	**ФССЦ-20.1.01.15-0003** **Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *применительно*	Зажим прокалывающий для изолированных алюминиевых и медных проводов марки SL 21.1 (Зажим поддерживающий прокалывающий ПГ-30/12-20СИП) (100 шт)	0,06 *6 / 100*	9563		573,78				
55	**ФССЦ-20.5.04.04-0050** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Зажим натяжной: спиральный НС-91-02 (шт)	2	303,68		607,36				
56	**ФССЦ-01.7.15.10-0031** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Скобы СК-7-1А (шт)	4	28,07		112,28				
57	**ФССЦ-20.1.02.14-1022** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Серьга СРС-7-16 (шт)	11 *2+9*	10,03		110,33				
58	**ФССЦ-20.1.01.05-0023** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Зажим заземляющий прессуемый ЗПС-50-3 (шт)	2	24,66		49,32				

59	**ФССЦ-22.2.01.04-0017** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Изолятор линейный штыревой ТФ-20 (100 шт)	0,09 *9 / 100*	872,1		78,49				
60	**ФССЦ-20.1.01.08-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *применительно*	Зажим ответвительный прокалывающий изолированный для соединения изолированных алюминиевых и медных проводников (AL-CU/AL-CU), марки SL 24 (Зажим ответвительный в изолированном кожухе ORP-150) (100 шт)	0,24 *24 / 100*	21114		5067,36				
61	**ФССЦ-20.1.01.11-0022** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Зажим соединительный: плашечный ПС-2-1А (шт)	39	12,53		488,67				
62	**ФССЦ-20.2.09.02-0011** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Зажим аппаратный для концевой муфты (шт)		5699,48						
63	**ФССЦ-20.1.01.02-0052** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Зажим аппаратный прессуемый: А2А-240-2 (100 шт)	0,12 *12 / 100*	3242		389,04				
64	**Таблица цен п.1**	Вязка спиральная ВС-70 (шт) *МАТ=71,38/1,2/5,91*1,02*	9	10,27 *71,38/1,2/5,91*1,02*		92,43				
65	**ФССЦ-20.2.10.01-0017** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 120-12-14 (100 шт)	0,24 *24 / 100*	520,07		124,82				
66	**ФССЦ-20.2.10.01-0020** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 240-20-20 (100 шт)	0,09 *9 / 100*	971,82		87,46				
67	**ФССЦ-24.3.03.01-0217** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Трубка термоусадочная цветная полиэтиленовая, коэффициент усадки 2:1, ТУТ 80/40 (м)	25	10,4		260				
68	**ФЕР33-04-030-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка разрядников: с помощью механизмов (компл) *НР (419,67 руб.): 105% от ФОТ* *СП (239,81 руб.): 60% от ФОТ*	9	120,52 33,31	84,35 11,1	1084,68	299,79	759,15 99,90	3,76	33,84
69 *О*	**ФССЦ-62.1.05.02-0009** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Ограничитель перенапряжения ОПН-6 (шт)	9	1046,5		9418,5				
70	**ФЕР33-04-030-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *применительно*	Установка разрядников: с помощью механизмов (Монтаж УЗПН) (компл) *НР (419,67 руб.): 105% от ФОТ* *СП (239,81 руб.): 60% от ФОТ*	9	120,52 33,31	84,35 11,1	1084,68	299,79	759,15 99,90	3,76	33,84

71 О	**Таблица цен п.2**	Устройство защиты от перенапряжения УЗПН-6-ПС (шт) *ПЗ=3626,29/1,2/5,19*1,012*1,03*	9	606,92 *3626,29/1,2/5,19*1,01 2*1,03*		5462,28				
72	**ФЕРм08-02-144-06** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2 (100 шт) *НР (48,7 руб.): 95% от ФОТ* *СП (33,32 руб.): 65% от ФОТ*	0,24 *24 / 100*	217,84 213,57		52,28	51,26		22,72	5,45
73	**ФЕРм08-02-144-07** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2 (100 шт) *НР (78,73 руб.): 95% от ФОТ* *СП (53,87 руб.): 65% от ФОТ*	0,29 *29 / 100*	291,48 285,76		84,53	82,87		30,4	8,82
74	**ФЕР33-03-010-01** *Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр*	Установка птицезащитных устройств антиприсадочного типа: на железобетонных центрифугированных опорах ВЛ 35-500 кВ (опора) *НР (2848,31 руб.): 105% от ФОТ* *СП (1627,61 руб.): 60% от ФОТ*	73	626,01 18,73	607,28 18,43	45698,73	1367,29	44331,44 1345,39	2,04	148,92
75 О	**Таблица цен п.3**	Птицезащитное устройство антиприсадочного типа ЗП-АПЗ (шт) *ПЗ=1221,7/1,2/5,19*1,012*1,03*	73	204,47 *1221,7/1,2/5,19*1,012 *1,03*		14926,31				
76 О	**ФССЦ-20.1.02.23-0192** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство дугозащитное СЕ3 (шт)	24	97,9		2349,6				
77	**ФССЦ-25.2.02.11-0051** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП) (100 шт)	0,3 *30 / 100*	582		174,6				
78	**ФССЦ-25.2.02.11-0021** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) (шт)	0,6 *1/50*30*	943,06		565,84				
79	**ФЕР33-04-030-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Установка разъединителей: вручную (компл) *НР (165,77 руб.): 105% от ФОТ* *СП (94,73 руб.): 60% от ФОТ*	2	101,12 74,65	24,31 4,29	202,24	149,3	48,62 8,58	7,42	14,84
80 О	**ФССЦ-62.3.05.04-0051** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Разъединитель с приводом ПР90/180 Л-ХЛ (шт)	2	1249,29		2498,58				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						167690,7	2926,45	49111,82 1779,90		316,8
Накладные расходы						4928,25				
Сметная прибыль						2830,51				
Итого по разделу 4 Монтажные работы						**175449,46**				**316,8**

Раздел 5. Благоустройство										
81	**ФЕР01-01-036-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.) (1000 м2) *НР (10,41 руб.): 95% от ФОТ* *СП (5,48 руб.): 50% от ФОТ*	2,7	20,81	20,81 4,06	56,19		56,19 10,96		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						56,19		56,19 10,96		
Накладные расходы						10,41				
Сметная прибыль						5,48				
Итого по разделу 5 Благоустройство						**72,08**				
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						458985,89	10895,8	82237,75 4829,41		1148,46
Накладные расходы						16189,96				
Сметная прибыль						9256,53				
Итоги по смете:										
Итого Строительные работы						448685,26				1134,19
Итого Монтажные работы						1091,85				14,27
Итого Оборудование						34655,27				
Итого						484432,38				1148,46
В том числе:										
Материалы						331197,07				
Машины и механизмы						82237,75				
ФОТ						15725,21				
Оборудование						34655,27				
Накладные расходы						16189,96				
Сметная прибыль						9256,53				
ВСЕГО по смете						**484432,38**				**1148,46**

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ГРАНД-Смета 2020.1

СОГЛАСОВАНО:

_____
"_____" _____ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____
"_____" _____2020 г.

Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 "Центр" - до "ЦРП-3"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02

(локальная смета)

на Кабельная линия 6 кВ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 317-01.ЭС-2-Т2.7
Сметная стоимость _____2106,908 тыс. руб.
строительных работ _____864,371 тыс. руб.
монтажных работ _____1242,537 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____18,447 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____2140,5 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2020 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуата-ции машин	Всего	оплаты труда	эксплуата-ция машин		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Подготовительные работы										

1	**ФЕРр68-13-2** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см: с помощью молотков отбойных пневматических (1000 м2) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (169,84 руб.): 104% от ФОТ* *СП (97,99 руб.): 60% от ФОТ*	0,256 *256 / 1000*	1965,05 479,99	1485,06 157,94	503,05	122,88	380,17 40,43	57,76	14,79
2	**ФЕРр68-12-18** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Разборка тротуаров: из мелкоштучных искусственных материалов (брусчатка) на цементно-песчаном монтажном слое толщиной 50 мм (100 м2) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (3048,27 руб.): 104% от ФОТ* *СП (1758,62 руб.): 60% от ФОТ*	1,14 *114 / 100*	5093,83 2309,05	2390,83 262,03	5806,97	2632,32	2725,55 298,71	285,42	325,38
3	**ФССЦ-01.7.17.06-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Диск алмазный AR-SUPER для твердых материалов диаметром 350 мм (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	0,00342	1438		4,92				
4	**ФЕРм08-02-147-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 6 кг демонтаж (100 м) *(ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 8 до 15 м ОЗП=1,1; ТЗ=1,1;* *Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (4,08 руб.): 95% от ФОТ* *СП (2,79 руб.): 65% от ФОТ*	0,04 *4 / 100*	140,96 104,64	36,32 2,51	5,64	4,19	1,45 0,10	11,132	0,45

5	**ФЕРм08-02-153-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ (100 м) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (35,97 руб.): 95% от ФОТ* *СП (24,61 руб.): 65% от ФОТ*	0,04 *4 / 100*	2811,62 763,28	2048,34 183,24	112,46	30,53	81,93 7,33	81,2	3,25
6	**ФССЦпг-01-01-01-043** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	32,448 *256*0,04*2,1+114*0,04*2,4*	3,28	3,28	106,43		106,43		
7	**ФССЦпг-03-02-01-003** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 3 км (1 т груза) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	32,448 *256*0,04*2,1+114*0,04*2,4*	11,72	11,72	380,29		380,29		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						6919,76	2789,92	3675,82 346,57		343,87
Накладные расходы						3258,15				
Сметная прибыль						1884				
Итого по разделу 1 Подготовительные работы						**78764,28**				**343,87**
Раздел 2. Строительные работы										

8	**ФЕР01-02-057-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (100 м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (4642,56 руб.): 80% от ФОТ* *СП (2611,44 руб.): 45% от ФОТ*	3 *300 / 100*	1934,4 1934,4		5803,2	5803,2		248	744
9	**ФЕРм08-02-142-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (411,8 руб.): 95% от ФОТ* *СП (281,76 руб.): 65% от ФОТ*	4,56 *456 / 100*	307,09 49,82	256,27 45,24	1400,33	227,18	1168,59 206,29	5,3	24,17
10	**ФЕРм08-02-142-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (85,08 руб.): 95% от ФОТ* *СП (58,21 руб.): 65% от ФОТ*	4,56 *456 / 100*	24,34 18,71	5,26 0,93	110,99	85,32	23,99 4,24	1,99	9,07
11	**ФЕРм08-02-142-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (7,23 руб.): 95% от ФОТ* *СП (4,95 руб.): 65% от ФОТ*	0,08 *8 / 100*	307,09 49,82	256,27 45,24	24,57	3,99	20,5 3,62	5,3	0,42
12	**ФССЦ-02.3.01.02-0033** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	112	70,6		7907,2				

13	**ФЕР01-02-061-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3 (100 м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (1364,88 руб.): 80% от ФОТ* *СП (767,75 руб.): 45% от ФОТ*	1,88 *(300-112) / 100*	907,5 907,5		1706,1	1706,1		121	227,48
14	**ФЕР01-02-005-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (284,15 руб.): 95% от ФОТ* *СП (149,56 руб.): 50% от ФОТ*	1,88 *(300-112) / 100*	416,19 127,61	288,58 31,49	782,44	239,91	542,53 59,20	14,96	28,12
15	**ФЕР47-01-001-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Планировка участка: вручную (100 м2) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (1015,59 руб.): 115% от ФОТ* *СП (794,81 руб.): 90% от ФОТ*	11,1 *1110 / 100*	79,56 79,56		883,12	883,12		10,2	113,22
16	**ФЕР27-06-029-01** *Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см (1000 м2) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (151,5 руб.): 142% от ФОТ* *СП (101,36 руб.): 95% от ФОТ*	0,256 *256 / 1000*	8536,13 182,32	7479,03 234,46	2185,25	46,67	1914,63 60,02	20,86	5,34
17	**ФССЦ-04.2.01.01-0039** *Приказ Минстроя России от 30.06.2020 №352/пр*	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Д (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	23,7568 *23,2/1000*4*256*	491,01		11664,83				

18	**ФЕР27-07-005-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. (10 м2) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (1880,56 руб.): 142% от ФОТ* *СП (1258,12 руб.): 95% от ФОТ*	11,4 *114 / 10*	131,85 115,17	13,19 1	1503,09	1312,94	150,37 11,40	11,8	134,52
19	**ФССЦ-05.2.02.11-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Брусчатка вибропрессованная двухслойная: гладкая красная, толщиной 40 мм (м2) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	116,28	84,19		9789,61				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						43760,73	10308,43	3820,61 344,77		1286,34
Накладные расходы						9843,35				
Сметная прибыль						6027,96				
Итого по разделу 2 Строительные работы						**389397,22**				**1286,34**
Раздел 3. Монтажные работы										
20	**ФЕР34-02-003-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (канал.км) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (1046,42 руб.): 100% от ФОТ* *СП (680,17 руб.): 65% от ФОТ*	0,93 *930/1000*	64193,2 1125,18		59699,68	1046,42		133	123,69
21	**ФССЦ-01.7.19.13-0005** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Уплотнитель кабельного прохода УКП-1-130/36 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	8	113,87		910,96				

22	**ФЕРм08-02-148-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (1957,84 руб.): 95% от ФОТ* *СП (1339,57 руб.): 65% от ФОТ*	9,3 *930 / 100*	332,39 216,58	76,32 5,02	3091,23	2014,19	709,78 46,69	23,04	214,27
23	**ФЕРм08-02-147-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (111,31 руб.): 95% от ФОТ* *СП (76,16 руб.): 65% от ФОТ*	0,6	292,42 190,26	72,64 5,02	175,45	114,16	43,58 3,01	20,24	12,14
24	**ФССЦ-21.1.06.08-0186 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *применительно*	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АВБбШв 3х240-6000 (1000 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	1,05 *1050 / 1000*	157849,61		165742,09				
25	**ФЕРм08-02-153-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (154,15 руб.): 95% от ФОТ* *СП (105,47 руб.): 65% от ФОТ*	0,12 *12 / 100*	4441,75 1090,4	2926,2 261,77	533,01	130,85	351,14 31,41	116	13,92
26	**ФССЦ-20.2.04.04-0041** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Короб кабельный прямой У1098 У3 размером 100х100х2000 мм (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	6 *12/2*	248,28		1489,68				

27	**ФЕРм10-06-048-05** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (Прокладка опознавательной ленты) (км кабеля) *(ОП п.1.10.92 Прокладка опознавательной ленты ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0,3 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3))* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (41,54 руб.): 95% от ФОТ* *СП (28,42 руб.): 65% от ФОТ*	0,5 *5*100/1000*	659,93 57,34	601,44 30,12	329,97	28,67	300,72 15,06	5,7	2,85
28	**ФССЦ-01.7.06.08-0012** *Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр*	Лента сигнальная "Электро" с логотипом "Осторожно кабель" ЛСЭ-450 (100 мх450 мм) (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	5	376,94		1884,7				
29	**ФССЦ-24.1.02.03-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *применительно*	Хомуты силовые одноболтовые, диаметр 140-148 мм (Хомут MGF947-52) (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	16	21,48		343,68				
30	**ФССЦ-25.2.02.11-0051** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП) (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	0,28 *28 / 100*	582		162,96				
31	**ФССЦ-25.2.02.11-0021** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	0,56 *1/50*28*	943,06		528,11				

32	**ФЕРм08-02-144-07** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (16,29 руб.): 95% от ФОТ* *СП (11,15 руб.): 65% от ФОТ*	0,06	291,48 285,76		17,49	17,15		30,4	1,82
33	**ФССЦ-20.2.10.01-0020** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые: ТА 240-20-20 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	0,06	971,82		58,31				
34	**ФЕРм08-02-159-09** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Заделка концевая в резиновой перчатке для 3-5-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (231,45 руб.): 95% от ФОТ* *СП (158,36 руб.): 65% от ФОТ*	9	32,36 27,07		291,24	243,63		2,88	25,92
35	**ФССЦ-20.2.09.08-0008** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Муфты концевые термоусаживаемые внутренней установки для силовых кабелей на напряжение выше 1 кВ, без наконечников, тип 3КВТП-1-240, сечение жил 150-240 мм2 (компл) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	2	255,8		511,6				
36	**ФССЦ-20.2.09.08-0029** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Муфты концевые термоусаживаемые наружной установки для силовых кабелей на напряжение 6, 10 кВ, без наконечников, тип 3КНТП 10-240, сечение жил 150-240 мм2 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	7	589,67		4127,69				

37	**ФЕРм08-02-167-10** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (300,79 руб.): 95% от ФОТ* *СП (205,8 руб.): 65% от ФОТ*	3	209,84 105,28	1,81 0,26	629,52	315,84	5,43 0,78	11,2	33,6
38	**ФССЦ-20.2.09.04-0008** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с полиэтиленовой или бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, марки СТп-1-4х(150-240) мм2 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53*	3	513,32		1539,96				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						242067,33	3910,91	1410,65 96,95		428,21
Накладные расходы						3859,79				
Сметная прибыль						2605,11				
Итого по разделу 3 Монтажные работы						**1622915,46**				**428,21**
Раздел 4. Благоустройство										
39	**ФЕР47-01-001-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Планировка участка: вручную (100 м2) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (270,83 руб.): 115% от ФОТ* *СП (211,95 руб.): 90% от ФОТ*	2,96 *296 / 100*	79,56 79,56		235,5	235,5		10,2	30,19
40	**ФЕР47-01-046-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона без внесения растительной земли: вручную (100 м2) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (415,17 руб.): 115% от ФОТ* *СП (324,92 руб.): 90% от ФОТ*	2,68 *268 / 100*	134,71 134,71		361,02	361,02		17,27	46,28

41	**ФЕРм08-02-177-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (объект - подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=6,53* *НР (50,06 руб.): 95% от ФОТ* *СП (34,25 руб.): 65% от ФОТ*	11	47,33 4,79		520,63	52,69		0,51	5,61
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						1117,15	649,21			82,08
Накладные расходы						736,06				
Сметная прибыль						571,12				
Итого по разделу 4 Благоустройство						**15830,88**				**82,08**
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						293864,97	17658,47	8907,08 788,29		2140,5
Накладные расходы						17697,34				
Сметная прибыль						11088,18				
ВСЕГО по смете						**2106907,7**				**2140,5**

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____
"_____" _____ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____
"_____" _____2020 г.

Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 "Центр" - до "ЦРП-3"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02

(локальная смета)

на Кабельная линия 6 кВ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 317-01.ЭС-2-Т2.7
Сметная стоимость _____ 322,650 тыс. руб.
строительных работ _____ 132,369 тыс. руб.
монтажных работ _____ 190,281 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 18,447 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 2140,5 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Подготовительные работы										
1	**ФЕРр68-13-2** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см: с помощью молотков отбойных пневматических (1000 м2) *НР (169,84 руб.): 104% от ФОТ* *СП (97,99 руб.): 60% от ФОТ*	0,256 *256 / 1000*	1965,05 479,99	1485,06 157,94	503,05	122,88	380,17 40,43	57,76	14,79

2	**ФЕРр68-12-18** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Разборка тротуаров: из мелкоштучных искусственных материалов (брусчатка) на цементно-песчаном монтажном слое толщиной 50 мм (100 м2) *НР (3048,27 руб.): 104% от ФОТ* *СП (1758,62 руб.): 60% от ФОТ*	1,14 *114 / 100*	5093,83 2309,05	2390,83 262,03	5806,97	2632,32	2725,55 298,71	285,42	325,38
3	**ФССЦ-01.7.17.06-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Диск алмазный AR-SUPER для твердых материалов диаметром 350 мм (шт)	0,00342	1438		4,92				
4	**ФЕРм08-02-147-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 6 кг демонтаж (100 м) *(ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 8 до 15 м ОЗП=1,1; ТЗ=1,1;* *Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)* *НР (4,08 руб.): 95% от ФОТ* *СП (2,79 руб.): 65% от ФОТ*	0,04 *4 / 100*	140,96 104,64	36,32 2,51	5,64	4,19	1,45 0,10	11,132	0,45
5	**ФЕРм08-02-153-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ (100 м) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)* *НР (35,97 руб.): 95% от ФОТ* *СП (24,61 руб.): 65% от ФОТ*	0,04 *4 / 100*	2811,62 763,28	2048,34 183,24	112,46	30,53	81,93 7,33	81,2	3,25
6	**ФССЦпг-01-01-01-043** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза) *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	32,448 *256*0,04*2,1+114*0,04*2,4*	3,28	3,28	106,43		106,43		
7	**ФССЦпг-03-02-01-003** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 3 км (1 т груза) *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	32,448 *256*0,04*2,1+114*0,04*2,4*	11,72	11,72	380,29		380,29		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						6919,76	2789,92	3675,82 346,57		343,87
Накладные расходы						3258,15				
Сметная прибыль						1884				

Итого по разделу 1 Подготовительные работы						**12061,91**				**343,87**
Раздел 2. Строительные работы										
8	**ФЕР01-02-057-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (100 м3) *НР (4642,56 руб.): 80% от ФОТ* *СП (2611,44 руб.): 45% от ФОТ*	3 *300 / 100*	1934,4 1934,4		5803,2	5803,2		248	744
9	**ФЕРм08-02-142-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м) *НР (411,8 руб.): 95% от ФОТ* *СП (281,76 руб.): 65% от ФОТ*	4,56 *456 / 100*	307,09 49,82	256,27 45,24	1400,33	227,18	1168,59 206,29	5,3	24,17
10	**ФЕРм08-02-142-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 (100 м) *НР (85,08 руб.): 95% от ФОТ* *СП (58,21 руб.): 65% от ФОТ*	4,56 *456 / 100*	24,34 18,71	5,26 0,93	110,99	85,32	23,99 4,24	1,99	9,07
11	**ФЕРм08-02-142-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м) *НР (7,23 руб.): 95% от ФОТ* *СП (4,95 руб.): 65% от ФОТ*	0,08 *8 / 100*	307,09 49,82	256,27 45,24	24,57	3,99	20,5 3,62	5,3	0,42
12	**ФССЦ-02.3.01.02-0033** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (м3)	112	70,6		7907,2				
13	**ФЕР01-02-061-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3 (100 м3) *НР (1364,88 руб.): 80% от ФОТ* *СП (767,75 руб.): 45% от ФОТ*	1,88 *(300-112) / 100*	907,5 907,5		1706,1	1706,1		121	227,48
14	**ФЕР01-02-005-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3) *НР (284,15 руб.): 95% от ФОТ* *СП (149,56 руб.): 50% от ФОТ*	1,88 *(300-112) / 100*	416,19 127,61	288,58 31,49	782,44	239,91	542,53 59,20	14,96	28,12
15	**ФЕР47-01-001-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Планировка участка: вручную (100 м2) *НР (1015,59 руб.): 115% от ФОТ* *СП (794,81 руб.): 90% от ФОТ*	11,1 *1110 / 100*	79,56 79,56		883,12	883,12		10,2	113,22
16	**ФЕР27-06-029-01** *Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см (1000 м2) *НР (151,5 руб.): 142% от ФОТ* *СП (101,36 руб.): 95% от ФОТ*	0,256 *256 / 1000*	8536,13 182,32	7479,03 234,46	2185,25	46,67	1914,63 60,02	20,86	5,34

17	**ФССЦ-04.2.01.01-0039** *Приказ Минстроя России от 30.06.2020 №352/пр*	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Д (т)	23,7568 *23,2/1000*4*256*	491,01		11664,83				
18	**ФЕР27-07-005-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. (10 м2) *НР (1880,56 руб.): 142% от ФОТ* *СП (1258,12 руб.): 95% от ФОТ*	11,4 *114 / 10*	131,85 115,17	13,19 1	1503,09	1312,94	150,37 11,40	11,8	134,52
19	**ФССЦ-05.2.02.11-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Брусчатка вибропрессованная двухслойная: гладкая красная, толщиной 40 мм (м2)	116,28	84,19		9789,61				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						43760,73	10308,43	3820,61 344,77		1286,34
Накладные расходы						9843,35				
Сметная прибыль						6027,96				
Итого по разделу 2 Строительные работы						**59632,04**				**1286,34**
Раздел 3. Монтажные работы										
20	**ФЕР34-02-003-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (канал.км) *НР (1046,42 руб.): 100% от ФОТ* *СП (680,17 руб.): 65% от ФОТ*	0,93 *930/1000*	64193,2 1125,18		59699,68	1046,42		133	123,69
21	**ФССЦ-01.7.19.13-0005** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Уплотнитель кабельного прохода УКП-1-130/36 (шт)	8	113,87		910,96				
22	**ФЕРм08-02-148-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м) *НР (1957,84 руб.): 95% от ФОТ* *СП (1339,57 руб.): 65% от ФОТ*	9,3 *930 / 100*	332,39 216,58	76,32 5,02	3091,23	2014,19	709,78 46,69	23,04	214,27
23	**ФЕРм08-02-147-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м) *НР (111,31 руб.): 95% от ФОТ* *СП (76,16 руб.): 65% от ФОТ*	0,6	292,42 190,26	72,64 5,02	175,45	114,16	43,58 3,01	20,24	12,14

24	**ФССЦ-21.1.06.08-0186 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *применительно*	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АВБбШв 3х240-6000 (1000 м)	1,05 *1050 / 1000*	157849,61		165742,09				
25	**ФЕРм08-02-153-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ (100 м) *НР (154,15 руб.): 95% от ФОТ* *СП (105,47 руб.): 65% от ФОТ*	0,12 *12 / 100*	4441,75 1090,4	2926,2 261,77	533,01	130,85	351,14 31,41	116	13,92
26	**ФССЦ-20.2.04.04-0041** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Короб кабельный прямой У1098 УЗ размером 100х100х2000 мм (шт)	6 *12/2*	248,28		1489,68				
27	**ФЕРм10-06-048-05** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (Прокладка опознавательной ленты) (км кабеля) *(ОП п.1.10.92 Прокладка опознавательной ленты ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0,3 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3))* *НР (41,54 руб.): 95% от ФОТ* *СП (28,42 руб.): 65% от ФОТ*	0,5 *5*100/1000*	659,93 57,34	601,44 30,12	329,97	28,67	300,72 15,06	5,7	2,85
28	**ФССЦ-01.7.06.08-0012** *Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр*	Лента сигнальная "Электро" с логотипом "Осторожно кабель" ЛСЭ-450 (100 мх450 мм) (шт)	5	376,94		1884,7				
29	**ФССЦ-24.1.02.03-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *применительно*	Хомуты силовые одноболтовые, диаметр 140-148 мм (Хомут MGF947-52) (шт)	16	21,48		343,68				
30	**ФССЦ-25.2.02.11-0051** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП) (100 шт)	0,28 *28 / 100*	582		162,96				
31	**ФССЦ-25.2.02.11-0021** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) (шт)	0,56 *1/50*28*	943,06		528,11				
32	**ФЕРм08-02-144-07** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2 (100 шт) *НР (16,29 руб.): 95% от ФОТ* *СП (11,15 руб.): 65% от ФОТ*	0,06	291,48 285,76		17,49	17,15		30,4	1,82
33	**ФССЦ-20.2.10.01-0020** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые: ТА 240-20-20 (100 шт)	0,06	971,82		58,31				

34	**ФЕРм08-02-159-09** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Заделка концевая в резиновой перчатке для 3-5-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 (шт) *НР (231,45 руб.): 95% от ФОТ* *СП (158,36 руб.): 65% от ФОТ*	9	32,36 27,07		291,24	243,63		2,88	25,92
35	**ФССЦ-20.2.09.08-0008** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Муфты концевые термоусаживаемые внутренней установки для силовых кабелей на напряжение выше 1 кВ, без наконечников, тип 3КВТП-1-240, сечение жил 150-240 мм2 (компл)	2	255,8		511,6				
36	**ФССЦ-20.2.09.08-0029** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Муфты концевые термоусаживаемые наружной установки для силовых кабелей на напряжение 6, 10 кВ, без наконечников, тип 3КНТП 10-240, сечение жил 150-240 мм2 (шт)	7	589,67		4127,69				
37	**ФЕРм08-02-167-10** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2 (шт) *НР (300,79 руб.): 95% от ФОТ* *СП (205,8 руб.): 65% от ФОТ*	3	209,84 105,28	1,81 0,26	629,52	315,84	5,43 0,78	11,2	33,6
38	**ФССЦ-20.2.09.04-0008** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с полиэтиленовой или бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, марки СТп-1-4х(150-240) мм2 (шт)	3	513,32		1539,96				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						242067,33	3910,91	1410,65 96,95		428,21
Накладные расходы						3859,79				
Сметная прибыль						2605,11				
Итого по разделу 3 Монтажные работы						**248532,23**				**428,21**
Раздел 4. Благоустройство										
39	**ФЕР47-01-001-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Планировка участка: вручную (100 м2) *НР (270,83 руб.): 115% от ФОТ* *СП (211,95 руб.): 90% от ФОТ*	2,96 *296 / 100*	79,56 79,56		235,5	235,5		10,2	30,19
40	**ФЕР47-01-046-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона без внесения растительной земли: вручную (100 м2) *НР (415,17 руб.): 115% от ФОТ* *СП (324,92 руб.): 90% от ФОТ*	2,68 *268 / 100*	134,71 134,71		361,02	361,02		17,27	46,28

41	**ФЕРм08-02-177-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле (шт) *НР (50,06 руб.): 95% от ФОТ* *СП (34,25 руб.): 65% от ФОТ*	11	47,33 4,79		520,63	52,69		0,51	5,61
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						1117,15	649,21			82,08
Накладные расходы						736,06				
Сметная прибыль						571,12				
Итого по разделу 4 Благоустройство						**2424,33**				**82,08**
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						293864,97	17658,47	8907,08 788,29		2140,5
Накладные расходы						17697,34				
Сметная прибыль						11088,18				
ВСЕГО по смете						**322650,49**				**2140,5**

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ГРАНД-Смета 2020.1

СОГЛАСОВАНО:

_____
"_____" _____ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____
"_____" _____2020 г.

Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 "Центр" - до "ЦРП-3"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03

(локальная смета)

на Комплектное распределительное устройство наружной установки

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 317-01.ЭС-2-Т2.7
Сметная стоимость _____ 831,594 тыс. руб.
строительных работ _____ 3,056 тыс. руб.
монтажных работ _____ 32,885 тыс. руб.
оборудования _____ 795,654 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 0,884 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 88,21 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2020 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуата-ции машин	Всего	оплаты труда	эксплуата-ция машин		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Строительные работы										

1	**ФЕР07-01-001-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: до 0,5 т (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46* *НР (34,94 руб.): 130% от ФОТ* *СП (22,85 руб.): 85% от ФОТ*	0,03	2955,17 569,85	2385,32 325,85	88,66	17,1	71,56 9,78	65,2	1,96
2	**ФССЦ-05.1.08.01-0088** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Блоки железобетонные фундаментные (м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46*	0,726 *2*0,203+1*0,32*	682		495,13				
3	**ФЕР01-02-057-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (100 м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46* *НР (30,95 руб.): 80% от ФОТ* *СП (17,41 руб.): 45% от ФОТ*	0,02	1934,4 1934,4		38,69	38,69		248	4,96
4	**ФЕР01-02-061-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3 (100 м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46* *НР (14,52 руб.): 80% от ФОТ* *СП (8,17 руб.): 45% от ФОТ*	0,02	907,5 907,5		18,15	18,15		121	2,42
5	**ФЕР01-02-005-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46* *НР (3,02 руб.): 95% от ФОТ* *СП (1,59 руб.): 50% от ФОТ*	0,02	416,19 127,61	288,58 31,49	8,32	2,55	5,77 0,63	14,96	0,3
6	**ФССЦ-02.3.01.02-0033** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46*	0,5	70,6		35,3				

7	**ФЕРм08-01-087-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Металлические конструкции (т) *1 393,46 = 12 893,46 - 1 х 11 500,00* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46* *НР (16,24 руб.): 95% от ФОТ* *СП (11,11 руб.): 65% от ФОТ*	0,03075 *2,5*12,3/1000*	1393,46 515,63	395,65 40,16	42,85	15,86	12,17 1,23	53,6	1,65
8	**ФССЦ-08.3.11.01-0053** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Швеллеры: № 14 сталь марки Ст3пс (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46*	0,03075 *2,5*12,3/1000*	4800		147,6				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						874,7	92,35	89,50 11,64		11,29
Накладные расходы						99,67				
Сметная прибыль						61,13				
Итого по разделу 1 Строительные работы						**8760,33**				**11,29**
Раздел 2. Монтажные работы										
9	**ФЕРм08-01-026-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с выключателем без коридора обслуживания (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46* *НР (267,26 руб.): 95% от ФОТ* *СП (182,86 руб.): 65% от ФОТ*	1	430,49 267,44	122,52 13,89	430,49	267,44	122,52 13,89	27,8	27,8
10 *О*	**Таблица цен п.4**	Комплектное распределительное устройство наружней установки КРН-IV-6 (шт) *ПЗ=722057,74/1,2/5,19*1,012*1,03* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *2 Индекс на 3 кв. 2020 г. на оборудование. Письмо Минстроя России от 19.08.2020 г. №32582-ИФ/09* *СМР=5,19*	1	120848,44 *722057,74/1,2/5,19*1, 012*1,03*		120848,44				
11	**ФЕРм08-01-026-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания: с выключателем (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46* *НР (329,57 руб.): 95% от ФОТ* *СП (225,5 руб.): 65% от ФОТ*	1	541,17 327,08	172,37 19,84	541,17	327,08	172,37 19,84	34	34

12 *О*	**Таблица цен п.5**	Ячейка КСО-398 в отдельном модуле с коридором обслуживания (шт) *ПЗ=193925,71/1,2/5,19*1,012*1,03* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *2 Индекс на 3 кв. 2020 г. на оборудование. Письмо Минстроя России от 19.08.2020 г. №32582-ИФ/09* *СМР=5,19*	1	32456,71 *193925,71/1,2/5,19*1,012*1,03*		32456,71				
13	**ФЕРм08-01-068-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2 (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46* *НР (46,56 руб.): 95% от ФОТ* *СП (31,86 руб.): 65% от ФОТ*	0,1 *10 / 100*	661,77 435,79	126,62 54,31	66,18	43,58	12,66 5,43	45,3	4,53
14	**ФССЦ-20.5.03.03-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Шины алюминиевые (м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46*	10	12,8		128				
15	**ФЕРм08-01-080-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46* *НР (20,5 руб.): 95% от ФОТ* *СП (14,03 руб.): 65% от ФОТ*	1	33,26 19,82	12,68 1,76	33,26	19,82	12,68 1,76	2,06	2,06
16	**ФЕРм08-02-144-06** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46* *НР (6,09 руб.): 95% от ФОТ* *СП (4,17 руб.): 65% от ФОТ*	0,03	217,84 213,57		6,54	6,41		22,72	0,68
17	**ФЕРм08-02-144-07** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=8,46* *НР (16,29 руб.): 95% от ФОТ* *СП (11,15 руб.): 65% от ФОТ*	0,06	291,48 285,76		17,49	17,15		30,4	1,82

18	**ФССЦ-20.2.10.01-0017** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 120-12-14 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=8,46*	0,03 *3 / 100*	520,07		15,6				
19	**ФССЦ-20.2.10.01-0020** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 240-20-20 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=8,46*	0,06 *6 / 100*	971,82		58,31				
20	**ФЕРм08-02-409-09** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=8,46* *НР (26,51 руб.): 95% от ФОТ* *СП (18,14 руб.): 65% от ФОТ*	0,2 *20 / 100*	156,33 139,54		31,27	27,91		15,2	3,04
21	**ФЕРм08-05-038-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Кабель в проложенных трубах, масса 1 м: до 1 кг (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=8,46* *НР (28,25 руб.): 95% от ФОТ* *СП (19,33 руб.): 65% от ФОТ*	0,25 *25 / 100*	427,2 108,39	196,04 10,54	106,8	27,1	49,01 2,64	11,95	2,99
22	**ФССЦ-20.2.12.03-0011** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 20 мм (м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=8,46*	20	1,24		24,8				
23	**ФССЦ-21.1.08.03-0707** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Кабель контрольный КВВГЭнг-LS 7х2,5 (1000 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Индекс на 3 кв. 2020 г. к СМР (прочие объекты, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09 СМР=8,46*	0,025 *25 / 1000*	20191,38		504,78				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						155269,84	736,49	369,24 43,56		76,92
Накладные расходы						741,05				
Сметная прибыль						507,03				

Итого по разделу 2 Монтажные работы	**822833,77**				**76,92**
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:					
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах	156144,54	828,84	458,74 55,20		88,21
Накладные расходы	840,71				
Сметная прибыль	568,16				
ВСЕГО по смете	**831594,01**				**88,21**

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____
"_____" _____ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____
"_____" _____2020 г.

Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 "Центр" - до "ЦРП-3"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03

(локальная смета)

на Комплектное распределительное устройство наружной установки

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 317-01.ЭС-2-Т2.7
Сметная стоимость _____ 157,553 тыс. руб.
строительных работ _____ 0,361 тыс. руб.
монтажных работ _____ 3,887 тыс. руб.
оборудования _____ 153,305 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 0,884 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 88,21 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Строительные работы										
1	**ФЕР07-01-001-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: до 0,5 т (100 шт) *НР (34,94 руб.): 130% от ФОТ* *СП (22,85 руб.): 85% от ФОТ*	0,03	2955,17 569,85	2385,32 325,85	88,66	17,1	71,56 9,78	65,2	1,96
2	**ФССЦ-05.1.08.01-0088** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Блоки железобетонные фундаментные (м3)	0,726 *2*0,203+1*0,32*	682		495,13				

3	**ФЕР01-02-057-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (100 м3) *НР (30,95 руб.): 80% от ФОТ* *СП (17,41 руб.): 45% от ФОТ*	0,02	1934,4 1934,4		38,69	38,69		248	4,96
4	**ФЕР01-02-061-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3 (100 м3) *НР (14,52 руб.): 80% от ФОТ* *СП (8,17 руб.): 45% от ФОТ*	0,02	907,5 907,5		18,15	18,15		121	2,42
5	**ФЕР01-02-005-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3) *НР (3,02 руб.): 95% от ФОТ* *СП (1,59 руб.): 50% от ФОТ*	0,02	416,19 127,61	288,58 31,49	8,32	2,55	5,77 0,63	14,96	0,3
6	**ФССЦ-02.3.01.02-0033** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (м3)	0,5	70,6		35,3				
7	**ФЕРм08-01-087-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Металлические конструкции (т) *1 393,46 = 12 893,46 - 1 x 11 500,00* *НР (16,24 руб.): 95% от ФОТ* *СП (11,11 руб.): 65% от ФОТ*	0,03075 *2,5*12,3/1000*	1393,46 515,63	395,65 40,16	42,85	15,86	12,17 1,23	53,6	1,65
8	**ФССЦ-08.3.11.01-0053** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Швеллеры: № 14 сталь марки Ст3пс (т)	0,03075 *2,5*12,3/1000*	4800		147,6				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						874,7	92,35	89,50 11,64		11,29
Накладные расходы						99,67				
Сметная прибыль						61,13				
Итого по разделу 1 Строительные работы						**1035,5**				**11,29**
Раздел 2. Монтажные работы										
9	**ФЕРм08-01-026-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с выключателем без коридора обслуживания (шт) *НР (267,26 руб.): 95% от ФОТ* *СП (182,86 руб.): 65% от ФОТ*	1	430,49 267,44	122,52 13,89	430,49	267,44	122,52 13,89	27,8	27,8
10 *О*	**Таблица цен п.4**	Комплектное распределительное устройство наружней установки КРН-IV-6 (шт) *ПЗ=722057,74/1,2/5,19*1,012*1,03*	1	120848,44 *722057,74/1,2/5,19*1, 012*1,03*		120848,44				

11	**ФЕРм08-01-026-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания: с выключателем (шт) *НР (329,57 руб.): 95% от ФОТ* *СП (225,5 руб.): 65% от ФОТ*	1	541,17 327,08	172,37 19,84	541,17	327,08	172,37 19,84	34	34
12 *О*	**Таблица цен п.5**	Ячейка КСО-398 в отдельном модуле с коридором обслуживания (шт) *ПЗ=193925,71/1,2/5,19*1,012*1,03*	1	32456,71 *193925,71/1,2/5,19*1, 012*1,03*		32456,71				
13	**ФЕРм08-01-068-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2 (100 м) *НР (46,56 руб.): 95% от ФОТ* *СП (31,86 руб.): 65% от ФОТ*	0,1 *10 / 100*	661,77 435,79	126,62 54,31	66,18	43,58	12,66 5,43	45,3	4,53
14	**ФССЦ-20.5.03.03-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Шины алюминиевые (м)	10	12,8		128				
15	**ФЕРм08-01-080-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 (шт) *НР (20,5 руб.): 95% от ФОТ* *СП (14,03 руб.): 65% от ФОТ*	1	33,26 19,82	12,68 1,76	33,26	19,82	12,68 1,76	2,06	2,06
16	**ФЕРм08-02-144-06** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2 (100 шт) *НР (6,09 руб.): 95% от ФОТ* *СП (4,17 руб.): 65% от ФОТ*	0,03	217,84 213,57		6,54	6,41		22,72	0,68
17	**ФЕРм08-02-144-07** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2 (100 шт) *НР (16,29 руб.): 95% от ФОТ* *СП (11,15 руб.): 65% от ФОТ*	0,06	291,48 285,76		17,49	17,15		30,4	1,82
18	**ФССЦ-20.2.10.01-0017** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 120-12-14 (100 шт)	0,03 *3 / 100*	520,07		15,6				
19	**ФССЦ-20.2.10.01-0020** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 240-20-20 (100 шт)	0,06 *6 / 100*	971,82		58,31				
20	**ФЕРм08-02-409-09** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола (100 м) *НР (26,51 руб.): 95% от ФОТ* *СП (18,14 руб.): 65% от ФОТ*	0,2 *20 / 100*	156,33 139,54		31,27	27,91		15,2	3,04

21	**ФЕРм08-05-038-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Кабель в проложенных трубах, масса 1 м: до 1 кг (100 м) *НР (28,25 руб.): 95% от ФОТ* *СП (19,33 руб.): 65% от ФОТ*	0,25 *25 / 100*	427,2 108,39	196,04 10,54	106,8	27,1	49,01 2,64	11,95	2,99
22	**ФССЦ-20.2.12.03-0011** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 20 мм (м)	20	1,24		24,8				
23	**ФССЦ-21.1.08.03-0707** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Кабель контрольный КВВГЭнг-LS 7х2,5 (1000 м)	0,025 *25 / 1000*	20191,38		504,78				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						155269,84	736,49	369,24 43,56		76,92
Накладные расходы						741,05				
Сметная прибыль						507,03				
Итого по разделу 2 Монтажные работы						**156517,92**				**76,92**
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						156144,54	828,84	458,74 55,20		88,21
Накладные расходы						840,71				
Сметная прибыль						568,16				
Итоги по смете:										
Итого Строительные работы						361,18				9,64
Итого Монтажные работы						3887,08				78,57
Итого Оборудование						153305,15				
Итого						157553,41				88,21
В том числе:										
Материалы						1551,81				
Машины и механизмы						458,74				
ФОТ						884,04				
Оборудование						153305,15				
Накладные расходы						840,71				
Сметная прибыль						568,16				
ВСЕГО по смете						**157553,41**				**88,21**

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ГРАНД-Смета 2020.1

СОГЛАСОВАНО:

_____
" _____ " _____ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____
"_____ " _____2020 г.

Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 "Центр" - до "ЦРП-3"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 09-01

(локальная смета)

на Пусконаладочные работы

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость прочих _____59,157 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____2,130 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____173,58 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2020 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуата-ции машин	Всего	оплаты труда	эксплуата-ция машин		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Новый раздел										
1	**ФЕРп01-03-005-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (85,72 руб.): 65% от ФОТ* *СП (52,75 руб.): 40% от ФОТ*	2	65,94 65,94		131,88	131,88		5,4	10,8

2	**ФЕРп01-03-008-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Выключатель: нагрузки напряжением до 11 кВ (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (64,3 руб.): 65% от ФОТ* *СП (39,57 руб.): 40% от ФОТ*	1	98,92 98,92		98,92	98,92		8,1	8,1
3	**ФЕРп01-03-008-05** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Выключатель: автоматический с электромагнитным дутьем или вакуумный и элегазовый напряжением до 11 кВ (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (171,46 руб.): 65% от ФОТ* *СП (105,51 руб.): 40% от ФОТ*	1	263,78 263,78		263,78	263,78		21,6	21,6
4	**ФЕРп01-03-020-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Схема вторичной коммутации масляного выключателя с дистанционным управлением с общим электромагнитным, моторным или грузовым приводом, напряжение выключателя: до 11 кВ (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (163,34 руб.): 65% от ФОТ* *СП (100,52 руб.): 40% от ФОТ*	1	251,29 251,29		251,29	251,29		21,6	21,6
5	**ФЕРп01-04-007-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Максимальная токовая защита с однократным АПВ: одноступенчатая ЭПЗ-1654 (компл) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (112,18 руб.): 65% от ФОТ* *СП (69,03 руб.): 40% от ФОТ*	1	172,58 172,58		172,58	172,58		13,68	13,68
6	**ФЕРп01-11-021-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Измерение переходных сопротивлений постоянному току контактов шин распределительных устройств напряжением: до 10 кВ (измерение) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (204,75 руб.): 65% от ФОТ* *СП (126 руб.): 40% от ФОТ*	30	10,5 10,5		315	315		0,82	24,6

7	**ФЕРп01-12-020-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ (испытание) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО).* *Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (108,62 руб.): 65% от ФОТ* *СП (66,84 руб.): 40% от ФОТ*	2	83,55 83,55		167,1	167,1		7,29	14,58
8	**ФЕРп01-12-027-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ (испытание) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО).* *Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (72,42 руб.): 65% от ФОТ* *СП (44,57 руб.): 40% от ФОТ*	2	55,71 55,71		111,42	111,42		4,86	9,72
9	**ФЕРп01-12-021-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Испытание аппарата коммутационного напряжением: до 35 кВ (испытание) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО).* *Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (85,1 руб.): 65% от ФОТ* *СП (52,37 руб.): 40% от ФОТ*	4	32,73 32,73		130,92	130,92		2,7	10,8
10	**ФЕРп01-12-029-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Испытание цепи вторичной коммутации (испытание) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО).* *Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (12,69 руб.): 65% от ФОТ* *СП (7,81 руб.): 40% от ФОТ*	1	19,52 19,52		19,52	19,52		1,62	1,62
11	**ФЕРп01-11-024-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО).* *Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (94,41 руб.): 65% от ФОТ* *СП (58,1 руб.): 40% от ФОТ*	7	20,75 20,75		145,25	145,25		1,62	11,34

12	**ФЕРп01-11-011-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 измерений) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (47,46 руб.): 65% от ФОТ* *СП (29,21 руб.): 40% от ФОТ*	0,44	165,95 165,95		73,02	73,02		12,96	5,7
13	**ФЕРп01-11-012-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Определение удельного сопротивления грунта (измерение) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (53,94 руб.): 65% от ФОТ* *СП (33,19 руб.): 40% от ФОТ*	2	41,49 41,49		82,98	82,98		3,24	6,48
14	**ФЕРп01-11-010-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м (измерение) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Индекс на 3 кв. 2020 г. (пусконаладочные работы, ЕАО). Письмо Минстроя России от 29.07.2020 г. №29340-ИФ/09* *СМР=13,55* *НР (107,9 руб.): 65% от ФОТ* *СП (66,4 руб.): 40% от ФОТ*	8	20,75 20,75		166	166		1,62	12,96
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						2129,66	2129,66			173,58
Накладные расходы						1384,28				
Сметная прибыль						851,86				
Итого по разделу 1 Новый раздел						**59156,59**				**173,58**
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						2129,66	2129,66			173,58
Накладные расходы						1384,28				
Сметная прибыль						851,86				
ВСЕГО по смете						**59156,59**				**173,58**

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____
"_____" _____ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____
"_____" _____2020 г.

Строительство ЛЭП 6 кВ ПС 35/6 "Центр" - до "ЦРП-3"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 09-01

(локальная смета)

на Пусконаладочные работы

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость прочих _____ 4,366 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 2,130 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 173,58 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуата-ции машин	Всего	оплаты труда	эксплуата-ция машин		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Новый раздел										
1	**ФЕРп01-03-005-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ (шт) *НР (85,72 руб.): 65% от ФОТ* *СП (52,75 руб.): 40% от ФОТ*	2	65,94 65,94		131,88	131,88		5,4	10,8
2	**ФЕРп01-03-008-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Выключатель: нагрузки напряжением до 11 кВ (шт) *НР (64,3 руб.): 65% от ФОТ* *СП (39,57 руб.): 40% от ФОТ*	1	98,92 98,92		98,92	98,92		8,1	8,1

3	**ФЕРп01-03-008-05** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Выключатель: автоматический с электромагнитным дутьем или вакуумный и элегазовый напряжением до 11 кВ (шт) *НР (171,46 руб.): 65% от ФОТ* *СП (105,51 руб.): 40% от ФОТ*	1	263,78 263,78		263,78	263,78		21,6	21,6
4	**ФЕРп01-03-020-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Схема вторичной коммутации масляного выключателя с дистанционным управлением с общим электромагнитным, моторным или грузовым приводом, напряжение выключателя: до 11 кВ (шт) *НР (163,34 руб.): 65% от ФОТ* *СП (100,52 руб.): 40% от ФОТ*	1	251,29 251,29		251,29	251,29		21,6	21,6
5	**ФЕРп01-04-007-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Максимальная токовая защита с однократным АПВ: одноступенчатая ЭПЗ-1654 (компл) *НР (112,18 руб.): 65% от ФОТ* *СП (69,03 руб.): 40% от ФОТ*	1	172,58 172,58		172,58	172,58		13,68	13,68
6	**ФЕРп01-11-021-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Измерение переходных сопротивлений постоянному току контактов шин распределительных устройств напряжением: до 10 кВ (измерение) *НР (204,75 руб.): 65% от ФОТ* *СП (126 руб.): 40% от ФОТ*	30	10,5 10,5		315	315		0,82	24,6
7	**ФЕРп01-12-020-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ (испытание) *НР (108,62 руб.): 65% от ФОТ* *СП (66,84 руб.): 40% от ФОТ*	2	83,55 83,55		167,1	167,1		7,29	14,58
8	**ФЕРп01-12-027-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ (испытание) *НР (72,42 руб.): 65% от ФОТ* *СП (44,57 руб.): 40% от ФОТ*	2	55,71 55,71		111,42	111,42		4,86	9,72
9	**ФЕРп01-12-021-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Испытание аппарата коммутационного напряжением: до 35 кВ (испытание) *НР (85,1 руб.): 65% от ФОТ* *СП (52,37 руб.): 40% от ФОТ*	4	32,73 32,73		130,92	130,92		2,7	10,8
10	**ФЕРп01-12-029-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Испытание цепи вторичной коммутации (испытание) *НР (12,69 руб.): 65% от ФОТ* *СП (7,81 руб.): 40% от ФОТ*	1	19,52 19,52		19,52	19,52		1,62	1,62

11	**ФЕРп01-11-024-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ (шт) *НР (94,41 руб.): 65% от ФОТ* *СП (58,1 руб.): 40% от ФОТ*	7	20,75 20,75		145,25	145,25		1,62	11,34
12	**ФЕРп01-11-011-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 измерений) *НР (47,46 руб.): 65% от ФОТ* *СП (29,21 руб.): 40% от ФОТ*	0,44	165,95 165,95		73,02	73,02		12,96	5,7
13	**ФЕРп01-11-012-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Определение удельного сопротивления грунта (измерение) *НР (53,94 руб.): 65% от ФОТ* *СП (33,19 руб.): 40% от ФОТ*	2	41,49 41,49		82,98	82,98		3,24	6,48
14	**ФЕРп01-11-010-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр*	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м (измерение) *НР (107,9 руб.): 65% от ФОТ* *СП (66,4 руб.): 40% от ФОТ*	8	20,75 20,75		166	166		1,62	12,96
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						2129,66	2129,66			173,58
Накладные расходы						1384,28				
Сметная прибыль						851,86				
Итого по разделу 1 Новый раздел						**4365,8**				**173,58**
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						2129,66	2129,66			173,58
Накладные расходы						1384,28				
Сметная прибыль						851,86				
ВСЕГО по смете						**4365,8**				**173,58**

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Приложение № 12

Мониторинг цен материально-технических ресурсов

по объекту: ПС 35/6 «Центр» – До «ЦРП-3›

договор подряда: № 317_____ от "___14_"01_2020_г.

№ п/п	Номер позиции в локальной смете	Наименование материала, оборудования	ед. изм.	1 вариант			2 вариант			3 вариант			Примечание
				Цена за ед. изм., руб. без НДС	Наименование поставщика	№ и дата прайса, КП	Цена за ед. изм., руб. без НДС	Наименование поставщика	№ и дата прайса, КП	Цена за ед. изм., руб. без НДС	Наименование поставщика	№ и дата прайса, КП	
	Шифр альбома (спецификации) проекта. Локальный сметый расчет №				02.01.20								
	1	Вязка спиральная ВС-120	шт	92,85	Электростандарт	Счет №1983	75,87	УИК комплектация строительства	Счет №970	59,48	Энергосклад	Счет №380	
	2	Устройство защиты от перенапряжения УЗПН-6ПС	шт	3021,91	Энергосклад	Счет №380	4030	ООО ТД Электросистемы	КП от 18.05.2020	3960,12	Электростандарт	Счет №1983	
	3	Птицезащитные устройство антиприсадочного типа ЗП-АП3	шт	1018,08	Энергосклад	Счет №380	1450,00	ООО ТД Электросистемы	КП от 18.05.2020	1661,55	Электростандарт	Счет №1983	
	Шифр альбома (спецификации) проекта. Локальный сметый расчет №				02-03								
	4	*Комплектное распределительное устройство наружней установки КРН-IV-6*	шт	601714,8	Дальневосточная кабельная компания	Счет №6553	850000	Энергосклад	Счет №380	770000	Электросистемы	КП от 08.06.2020	
	5	*Ячейка КСО-398 в отдельном модуле с коридором обслуживания*	шт	161604,8	Дальневосточная кабельная компания	Счет №6568	210000	Энергосклад	Счет №380	163229	Электросистемы	КП от 08.06.2020	
	…												

ЭЛЕКТРОСТАНДАРТ
МАГАЗИН ЭЛЕКТРОТОВАРОВ И ОБОРУДОВАНИЯ

Наш сайт: http://www.elektrost.ru

DZEMI

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ЗАВОД ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ
Производство электрощитового оборудования

Наш сайт: https://dzemi.ru

ХАБАРОВСКИЙ РФ АО "РОССЕЛЬХОЗБАНК" Г. ХАБАРОВСК Банк получателя		БИК Сч. №	040813733 30101810300000000733
ИНН 2720060423	КПП 272001001	Сч. №	40702810775000001234
Общество с ограниченной ответственностью "Электрический Стандарт" Получатель			

ВНИМАНИЕ!!!!! НОВЫЕ РЕКВИЗИТЫ!!!!!

Счет-договор № К-1983 от 02 июня 2020 г.

Поставщик: **Общество с ограниченной ответственностью "Электрический Стандарт", ИНН 2720060423, КПП 272001001, 680510, Хабаровский край, Хабаровский р-н, Тополево с, Гаражный пер, дом № 4, оф.5, тел.: (4212) 460-760, 427-421**

Грузоотправитель: **Общество с ограниченной ответственностью "Электрический Стандарт", ИНН 2720060423, КПП 272001001, 680510, Хабаровский край, Хабаровский р-н, Тополево с, Гаражный пер, дом № 4, оф.5, тел.: (4212) 460-760, 427-421**

Покупатель: **ООО "ЭНЕРГОСЕРВИСПРОЕКТ", ИНН 7901530038, КПП 790101001, 679000, Еврейская Аобл, Биробиджан г, Саперная ул, дом № 23, тел.: 8-984-129-0156**

Грузополучатель: **Он же**

№	Артикул	Товары (работы, услуги)	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма	
1		Изолятор стеклянный ПС-70Е 212W	98	шт	778.88	76,330.24	
2		Ушко У1-7-16	50	шт	286.75	14,337.50	
3		Ушко У2-7-16	9	шт	315.96	2,843.64	
4		Зажим натяжной НС-120	42	шт	1,012.60	42,529.20	3 недели
5		Звено промежуточное ПРТ-7-1	42	шт	136.92	5,750.64	
6		Скоба СК12-1а	9	шт	330.12	2,971.08	
7		Серьга СР-12-16	9	шт	119.26	1,073.34	3 недели
8		Узел крепления КГ-12-3	9	шт	377.25	3,395.25	3 недели
9		Зажим поддерживающий прокалывающий ПГ-30/12-20СИП	6	шт	375.27	2,251.62	3 недели
10		Скоба СК-7-1а	4	шт	149.26	597.04	
11		Серьга СРС-7-16	11	шт	122.59	1,348.49	
12		Зажим ЗПС 50	2	шт	70.44	140.88	
13		Изолятор стеклянный штыревой ШС10-Е 00 (ТУ)	6	шт	680.51	4,083.06	
14		Ответвительный зажим ОАЗ-1 (SLW25.2) Сип/Сип (35-150/35-150)	24	шт	525.40	12,609.60	
15		Футляр защитный КЗ-02 для зажима ОАЗ-1 и ОАЗ-2 (аналог SP16 Ensto)	24	шт	85.62	2,054.88	
16	УТУТ0001603	Зажим плашечный ПС-2-1	30	шт	67.15	2,014.50	
17	17011	Вязка спиральная изолированная гладкая ВС 70/95.2	100	шт	113.14	11,314.00	
18	17009	Вязка спиральная изолированная гладкая ВС 120/150.2	6	шт	111.42	668.52	
19		Наконечник ТА 120-12-14 (КВТ)	27	шт	30.88	833.76	
20		Трубка ТУТ 80/40 черная	25	м	209.57	5,239.25	
21		Птицезащитное устройство антиприсадочного типа ЗП-АП3	73	шт	1,993.86	145,551.78	3 недели
22		Ограничитель ОПНп-6/7,2/10/400 УХЛ1	6	шт	1,378.02	8,268.12	
23		ОПНп-10/12/10/550 IV УХЛ1 ограничитель перенапряжений	6	шт	1,576.08	9,456.48	
24		Устройство защиты от дуги УЗПН-6-ПС	3	шт	4,752.15	14,256.45	3 недели
25		Устройство защиты от дуги УЗПН-10-ПС	12	шт	4,941.24	59,294.88	3 недели
26		Устройство защиты от перенапряжения УЗПН-10-Ш	20	шт	4,941.24	98,824.80	3 недели
27		Наконечник ТА 240-20-20 (КВТ)	12	шт	56.64	679.68	
28		Наконечник ТА 95-12-13 (КВТ)	10	шт	21.88	218.80	
29		Зажим аппаратный А2А-95-Т	12	шт	169.07	2,028.84	
30		Шина алюмин.АД 31Т 50х5	40	м	252.98	10,119.20	
31		Скрепа для ленты NC-20 (без зубьев)	50	шт	11.54	577.00	
32	41031	Лента крепежная С201 20*50 (пластик) лайт (толщина 0,5)	1	шт	1,950.31	1,950.31	

Итого: **543,612.83**
В том числе НДС: **90,602.16**
Всего к оплате: **543,612.83**

Всего наименований 32, на сумму 543 612,83 руб.
Пятьсот сорок три тысячи шестьсот двенадцать рублей 83 копейки

Внимание! Оплата данного счета-договора означает согласие с условиями поставки товара. Уведомление об оплате обязательно, в противном случае не гарантируется наличие товара на складе. Товар отпускается по факту прихода денег на р/с Поставщика, самовывозом, при наличии доверенности и паспорта

1. Предметом настоящего Счета-договора является поставка товарно-материальных ценностей (далее - "товар").

2. Оплата настоящего Счета-договора означает согласие Покупателя с условиями оплаты и поставки товара.

3. Настоящий Счет-договор действителен в течении 3-х (трех) банковский дней от даты его составления включительно. При отсутствии оплаты в указанный срок настоящий Счет-договор признается недействительным.
4. Поставщик вправе не выполнять поставку товара до зачисления оплаты на расчетный счет.
5. Поставщик вправе по своему усмотрению либо принять несвоевременную оплату по Счету-договору как надлежащее исполнение обязательства, либо выставить новый Счет-договор Покупателю, с указанием новой цены и срока поставки.
6. При самовывозе Покупатель обязан получить продукцию Продавца в течении 5 дней после получения извещения о готовности продукции к отгрузке. Срок бесплатного хранения оплаченного товара 5 дней.За каждый просроченный день взимается оплата в размере 0,5% от суммы невыбранного товара, но не более 10%.
7. Претензии Покупателя к качеству поставленной продукции при обнаружении брака принимаются в течении 7 дней с момента получения продукции со склада Продавца.
8. Покупатель обязан принять оплаченный товар лично или через уполномоченного представителя. Передача товара осуществляется при предъявлении документа удостоверяющего личность и/или доверенности оформленной в установленном порядке.
9. Подписание Покупателем или его уполномоченным представителем товарной накладной означает согласие Покупателя с комплектностью и надлежащим качеством
10. При оплате за продукцию третьими лицами просьба указывать в платежном поручении наименование организации за которую производится оплата.

Руководитель _____ _____ **/Гайслер Е. С./**
должность подпись расшифровка подписи

Главный (старший) бухгалтер _____ **/Гайслер Е. С./**
подпись расшифровка подписи

Ответственный _____ **/Бенгальская Оксана/**
подпись расшифровка подписи

Дальневосточная Кабельная Компания

dvkk.ru

т. 26-39-49

ВНИМАНИЕ! Счет действителен в течение 3 дней!

Внимание! Оплата данного счета означает согласие с условиями поставки товара. Уведомление об оплате обязательно, в противном случае не гарантируется наличие товара на складе. Товар отпускается по факту прихода денег на р/с Поставщика, в течение ___ рабочих дней, самовывозом, при наличии доверенности и паспорта. Поставленный товар надлежащего качества возврату или обмену не подлежит в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 19.01.1998 № 55

ФИЛИАЛ "ХАБАРОВСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК" Г. ХАБАРОВСК Банк получателя		БИК Сч. №	040813770 30101810800000000770
ИНН 2724226020	КПП 272401001	Сч. №	40702810020000002954
ООО "ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ КАБЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ" Получатель			

Счет на оплату № 6568 от 13 мая 2020

Поставщик: **ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ КАБЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ", ИНН 2724226020, КПП 272401001, 680031, Хабаровский край, Хабаровск г, Матвеевское ш, дом № 40, оф.11**

Грузоотправитель: **ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ КАБЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ", ИНН 2724226020, КПП 272401001, 680031, Хабаровский край, Хабаровск г, Матвеевское ш, дом № 40, оф.11**

Покупатель: **Частное лицо, ИНН 000000000000, КПП 000001001**

Грузополучатель: **Частное лицо, ИНН 000000000000, КПП 000001001**

№	Товары (работы, услуги)	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма	Комментарий
1	Изолятор стеклянный ПС-70Е 212W	98	шт	717,43	70 308,14	
2	Ушко УД-7-16	48	шт	264,57	12 699,36	
3	Ушко У2К-7-16	9	шт	311,36	2 802,24	
4	Скоба СК-7-1а	4	шт	181,59	726,36	
5	Серьга СР-7-16	11	шт	119,15	1 310,65	
6	Зажим плашечный ПС-2-1	30	шт	86,84	2 605,20	
7	Вязка спиральная ВС- 70/95.1	6	шт	134,86	809,16	
8	Наконечник алюминиевый ТА 120-12-14 (25шт/уп)	24	шт	61,28	1 470,72	
9	Наконечник алюминиевый ТА 240-20-20 (10шт/уп)	9	шт	83,88	754,92	
10	Трубка термоусаживаемая ТУТ 80/40 черная (25 м/рулон)	25	м	218,03	5 450,75	
11	Лента сигнальная ЛСЭ-150 (100м) "Осторожно кабель"	5	шт	489,60	2 448,00	

Итого: **101 385,50**

В том числе НДС: **16 897,58**

Всего к оплате: **101 385,50**

Всего наименований 11, на сумму 101 385,50 руб.

Сто одна тысяча триста восемьдесят пять рублей 50 копеек

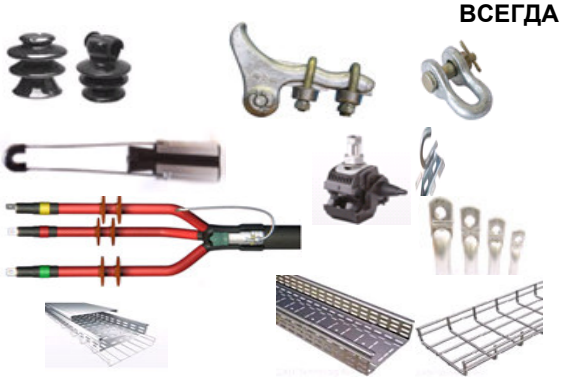
Справочно габариты: вес - 21,776 кг, объем - 0 м3.

Руководитель	**Генеральный директор** должность	подпись	**Ким А. В.** расшифровка подписи
Главный (старший) бухгалтер		подпись	**Амонтова С. В.** расшифровка подписи
Ответственный		подпись	**Давыдкина Д.** расшифровка подписи

Общество с ограниченной ответственностью «Дальневосточная Кабельная Компания» ИНН 2724226020 г.Хабаровск

На 13.05.2020 задолженность отсутствует.

ВСЕГДА В НАЛИЧИИ НА СКЛАДЕ:



Изоляторы и линейно-сцепная арматура

Арматура для СИП-2, -3, -4

Кабельная арматура

Кабельные лотки АРКАДА

"Компания ЭНЕРГОСКЛАД"

Образец заполнения платежного поручения

Ф-Л СИБИРСКИЙ ПАО БАНК "ФК ОТКРЫТИЕ" Г. НОВОСИБИРСК Банк получателя		БИК	045004867		
		Сч. №	30101810250040000867		
ИНН 5404465586	КПП 540401001	Сч. №	40702810600030021742		
Общество с ограниченной ответственностью "Компания Энергосклад" Получатель		Вид оп.	01	Срок плат.	
		Наз. пл.		Очер. плат.	5
		Код		Рез. поле	
Оплата по заказу клиента №380 Назначение платежа					

Счет на оплату № 380 от 1 июня 2020 г.

Поставщик: **Общество с ограниченной ответственностью "Компания Энергосклад", ИНН 5404465586, КПП 540401001, 630108,Новосибирская область, город Новосибирск, улица Станционная, дом 36,офис 205**

Покупатель: **ООО Энергосервиспроект**

№	Товары (работы, услуги)	Количество		Цена без НДС	Сумма без НДС	Вес	Срок отгрузки (рабочих дней)	Наличие на складе
1	ПС-70Е Изолятор	98	шт	506,19	49 606,51	3,5		98
2	У1-7-16 Ушко	50	шт	156,82	7 840,75	0,67		50
3	У2-7-16 Ушко	9	шт	224,44	2 019,97	0,98		9
4	НС-120-3 Зажим прессуемый	42	шт	639,72	26 868,28	3,4	14	17
5	ПРТ-7-1 Звено промежуточное	42	шт	62,86	2 640,29	0,46		42
6	СК-12-1А Скоба	9	шт	212,36	1 911,20	0,91		9
7	СРС-7-16 Серьга	9	шт	67,17	604,53	0,32		9
8	КГ-12-3 Узел крепления	9	шт	242,31	2 180,76	1,2		9
9	ПГ-30/12-20 СИП Зажим поддерживающий	6	шт	365,86	2 195,15	1,1	7	
10	НС-9,1П-0,2(К-70) Зажим натяжной	2	компл	3 643,00	7 286,00	2,2	10	
11	СК-7-1А Скоба	4	шт	81,62	326,48	0,38		4
12	СРС-7-16 Серьга	11	шт	67,17	738,87	0,32		11
13	ЗПС-50-3В Зажим заземляющий	2	шт	46,93	93,86	0,06		2
14	ШС-20УД Изолятор	6	шт	403,20	2 419,20	3,34		6
15	ОАЗ-1 Зажим ответвительный прокалывающий	24	шт	291,10	6 986,30	0,27		24
16	КЗ-02 Футляр защитный для зажима ОАЗ	24	шт	47,69	1 144,54	0,1		24
17	ПС-2-1 Зажим плашечный	30	шт	41,42	1 242,54	0,25		30
18	Вязки спиральные ВС-70/95.2	100	шт	59,48	5 948,28	0,15		100
19	Вязки спиральные ВС-120/150.2	6	шт	59,48	356,88	0,015		6
20	ТА 120-12-14 Наконечник алюминиевый	27	шт	30,00	810,00	0,02		27
21	ЗП-АП-2 Устройство защиты антиприсадочное	73	шт	1 018,08	74 320,06	1,4		73
22	ОПНп-6/7,2/10/1 УХЛ1 Ограничитель перенапряжений	6	шт	938,00	5 628,00	1,5		6
23	ОПНп-10/12-10/1 УХЛ1 Ограничитель перенапряжений	6	шт	958,00	5 748,00	2,1		6
24	УЗПН-6-ПС устройство защиты от перенапряжения	3	шт	3 021,91	9 065,73		14	
25	УЗПН-10 ПС Устройство защиты от перенапряжений	12	шт	3 122,12	37 465,46	2,5		12
26	УЗПН-10 Ш устройство защиты от перенапряжения	20	шт	3 122,12	62 442,43	3,5		20
27	ТА 240-16-19 Наконечник алюминиевый	12	шт	98,00	1 176,00			12
28	ТА 95-12-13 Наконечник алюминиевый	10	шт	25,00	250,00	0,045		10
29	А2А-120 Т Зажим	12	шт	102,28	1 227,38	0,27		12
30	Шина АД31Т 5*50*4000	27,6	кг	227,95	6 291,42	1		10
31	Скрепа А-20	50	шт	5,50	275,00	0,01		50
32	КРУН-10 (КРУН-6)	2	компл	1020000.00	2040000.00			
33	КСО-393	1	компл	252000.00	252000.00			

Итого без НДС: 2621712,82

НДС (20%): 524342,56

Итого с НДС: 3146055,38

Счет действителен в течение 5-ти календарных дней

Примечание: 1. Оплата данного счета означает согласие с условиями поставки товара.
2. Начало срока поставки отсчитывается со следующего дня после поступления денежных средств на р/счет поставщика.
3. При оплате счета позже указанного срока, необходимо уточнить срок поставки.
4. Товар со склада отпускается при наличии доверенности и удостоверяющего личность документа.

ПОГРУЗКА СО СКЛАДА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ТОЛЬКО В ОТКРЫТУЮ МАШИНУ

Директор _____ подпись **Карпуша В. А.** расшифровка подписи

Бухгалтер _____ подпись **Попова О. В.** расшифровка подписи

Менеджер _____ подпись _____ расшифровка подписи

8-913-703-77-44 ; 8-952-904-36-37; 8-951-373-00-71

ЭЛЕКТРО СИСТЕМЫ

ООО «Торговый дом «Электросистемы»

ООО «Торговый дом «Электросистемы» ИНН 2724182990, КПП 272401001, ОГРН 1132724010825
680014, г.Хабаровск, ул. Промышленная, д.8. Тел: (4212)41-70-02, 41-01-01, факс: (4212)41-70-07, E-mail: 150@dv-electro.ru

Коммерческое предложение от 18.05.2020

ООО «ТД «Электросистемы» на Ваш запрос по Проекту "Строительство ВЛЗ-6 кВ ПС 35/6 кВ "Центр"- ЦРП-3 г. Биробиджан готово предложить поставку следующей продукции:

№	Код	Артикул	Товар	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма	Доп инф-я
1	000001		СИП-3 1х120 6кВ	2,5	км	116 858,76	292 146,90	изготовление 25дней+ доставка 35-40 дней
2	000001		Грозозащитный трос 8,0-Г(МЗ)-В-ОЖ-МК-Н-Р-1770 СТО71915393-ТУ 062-2008	240	м	772,50	185 400,00	доставка 20-25 рабочих дней
3	23417		Кабель АВБбШв 3х240 ож - 6	1	км	1 209 192,04	1 209 192,04	изготовление 25дней+ доставка 35-40 дней
4	78465	16091157	Труба жесткая двустенная для кабельной канализации (12 кПа)д110мм длина 5,7, цвет красн.	158	шт	1 425,00	225 150,00	В наличии на складе г Хабаровск
5	55465	015110	Муфта для двустенных труб, внешний диаметр 110 мм	152	шт	290,77	44 197,04	кратно 8шт. доставка 20-25 дней
6	24847		Кабель КВВГЭнг 7х2,5	0,025	км	237 600,00	5 940,00	доставка 30-35 дней
7	19900	CTG20-20-K41-100I	Труба гофр. ПВХ с зондом 20мм (бухта-100м) ИЭК	100	м	6,89	689,00	В наличии на складе г Биробиджан
8	42197		Шина алюминиевая АД31Т 5х50х4000	12	м	221,05	2 652,60	В наличии на складе г Хабаровск
9	16477		Изолятор ПС-70Е	98	шт	750,00	73 500,00	доставка 20-25 дней

10	78036		Ушко однолапчатое У1-7-16	48	шт	287,50	13 800,00	доставка 20-25 дней
11	21566		Ушко У2-7-16	9	шт	300,00	2 700,00	доставка 20-25 дней
12	000001		Зажим натяжной НС-120 МЗВА	42	шт	1 066,25	44 782,50	доставка 40-45 дней
13	000001		Промежуточное звено ПРТ-7 -1	42	шт	115,00	4 830,00	доставка 20-25 дней
14	25827		Скоба СК-12-1А	9	шт	355,00	3 195,00	доставка 40-45 дней
15	000001		Серьга СРС-12-16 МЗВА	9	шт	128,75	1 158,75	доставка 40-45 дней
16	000001		Узел крепления КГ-12-3 МЗВА	9	шт	405,00	3 645,00	доставка 40-45 дней
17	000001		Зажим поддерживающий прокалывающий ПГ-30/12-20 СИП МЗВА	6	шт	402,50	2 415,00	доставка 40-45 дней
18	000001		Скоба СК-7-1А МЗВА	4	шт	136,25	545,00	доставка 40-45 дней
19	15937		Серьга СРС-7-16	11	шт	100,00	1 100,00	доставка 20-25 дней
20	81183		Зажим заземляющий ЗПС-50-3	2	шт	78,75	157,50	доставка 40-45 дней
21	000001		Герметичный ответвительный прокалывающий зажим ORP 150 МЗВА	24	шт	1 041,25	24 990,00	доставка 40-45 дней
22	81184		Зажим плашечный ПС-2-1а	30	шт	68,75	2 062,50	доставка 20-25 дней
23	000001		Вязка спиральная ВС-70 МЗВА	6	шт	100,00	600,00	доставка 40-45 дней
24	90104	SQ0536-0007	Наконечник алюминиевый 120-12-14 ТА 120-12-14 TDM	24	шт	31,05	745,20	В наличии
25	27059	zeta10422	Наконечник ТА 240-20-20 алюмин. (упак 10шт)	20	шт	63,88	1 277,60	кратно 10шт. доставка 20-25 дней
26	000001		Устройство защиты птиц ЗП-АП3 МЗВА	73	шт	1740,00	127020,00	доставка 20-25 рабочих дней
27	85154	SQ0560-0208	Лента сигнальная "Осторожно кабель" ЛСК-150х100 TDM	5	шт	565,18	2 825,90	В наличии в г. Хабаровск
28	37436	UZA-50-100	Скрепа СГ-20 100/шт упак	1	упак	1 673,35	1 673,35	В наличии

			(A200, NC 20) ИЭК					
29	86700		Лента крепежная С201 20*50	1	шт	1 726,91	1 726,91	В наличии в г. Хабаровск
30	000001		Муфта 3 ПКВТпб-6 (150-240)-ПВХ с наконечниками ЗЭТАРУС	2	шт	3 389,82	6 779,64	изготовление 15-20 дней+доставка 20-25 дней
31	000001		Муфта 3 ПКНТпб-6 (150-240)-ПВХ с наконечниками ЗЭТАРУС	3	шт	5 004,43	15 013,29	изготовление 15-20 дней+доставка 20-25 дней
32	000001		Муфта 3 ПСТпб-6 (150-240)-ПВХ с соединителями ЗЭТАРУС	3	шт	6 582,40	19 747,20	изготовление 15-20 дней+доставка 20-25 дней
33	21006		Ограничитель перенапряжения ОПНп-6/6,9/10/1-III УХЛ1	6	шт	1 690,64	10 143,84	В наличии в г. Хабаровск
34	000001		Устройство защиты от перенапряжений УЗПН-10Ш, 10ПС	1	шт	4 836,00	4 836,00	доставка 40-45 дней

Итого: **2336637,76**
НДС (в т.ч): **467327,**55

В стоимость продукции включены затраты на: доставку до склад-магазина в г. Биробиджан (ул. Шолом-Алейхема 93), страхование, все налоги, таможенные пошлины и другие обязательные платежи.

Товар, указанный в предложении, является новым, т.е. не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным, без каких либо ограничений (залог, запрет, арест и т.п.) к свободному обращению на территории РФ, имеет в установленных законодательством случаях сертификат соответствия или иной документ, подтверждающий качество товара.

Директор
ОП г. Биробиджан
ООО «ТД «Электросистемы» Моцак Ю.В.

Дальневосточная Кабельная Компания

dvkk.ru

т. 26-39-49

ВНИМАНИЕ! Счет действителен в течение 3 дней!

Внимание! Оплата данного счета означает согласие с условиями поставки товара. Уведомление об оплате обязательно, в противном случае не гарантируется наличие товара на складе. Товар отпускается по факту прихода денег на р/с Поставщика, в течение ___ рабочих дней, самовывозом, при наличии доверенности и паспорта. Поставленный товар надлежащего качества возврату или обмену не подлежит в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 19.01.1998 № 55

ФИЛИАЛ "ХАБАРОВСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК" Г. ХАБАРОВСК Банк получателя		БИК	040813770
		Сч. №	30101810800000000770
ИНН 2724226020	КПП 272401001	Сч. №	40702810020000002954
ООО "ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ КАБЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ" Получатель			

Счет на оплату № 6553 от 13 мая 2020

Поставщик: **ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ КАБЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ", ИНН 2724226020, КПП 272401001, 680031, Хабаровский край, Хабаровск г, Матвеевское ш, дом № 40, оф.11**

Грузоотправитель: **ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ КАБЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ", ИНН 2724226020, КПП 272401001, 680031, Хабаровский край, Хабаровск г, Матвеевское ш, дом № 40, оф.11**

Покупатель: **Частное лицо, ИНН 000000000000, КПП 000001001**

Грузополучатель: **Частное лицо, ИНН 000000000000, КПП 000001001**

№	Товары (работы, услуги)	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма	Комментарий
1	Разъединитель РЛК-1а-10.IV/630-УХЛ1 с приводом ПР-01-7 УХЛ1	5	шт	59 176,12	295 880,58	
2	КРУН - 10 , КРУН - 6	1	шт	722 057,74	722 057,74	
3	КСО 393-01-630	1	шт	193 925,71	193 925,71	

Итого: **1 211 864,03**

В том числе НДС: **201 977,34**

Всего к оплате: **1 211 864,03**

Всего наименований 3, на сумму 1 211 864,03 руб.

Один миллион двести одиннадцать тысяч восемьсот шестьдесят четыре рубля 03 копейки

Справочно габариты: вес - 0 кг, объем - 0 м3.

Руководитель **Генеральный директор** (должность) _____ (подпись) **Ким А. В.** (расшифровка подписи)

Главный (старший) бухгалтер _____ (подпись) **Амонтова С. В.** (расшифровка подписи)

Ответственный _____ (подпись) **Давыдкина Д.** (расшифровка подписи)

Общество с ограниченной ответственностью «Дальневосточная Кабельная Компания» ИНН 2724226020 г.Хабаровск

На 13.05.2020 задолженность отсутствует.

ВСЕГДА В НАЛИЧИИ НА СКЛАДЕ:



Изоляторы и линейно-сцепная арматура

Арматура для СИП-2, -3, -4

Кабельная арматура

Кабельные лотки АРКАДА