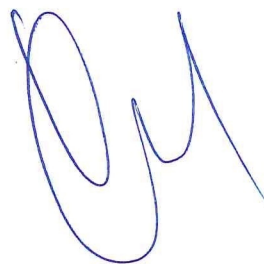


Приложение №4 к документации.  
Обоснование начальной (максимальной) цены договора

**Реконструкция КТП-250 кВА "Чайка" от ВЛ-10кВ №1 ПС "Глебово"**

Начальная (максимальная) цена договора	310000 руб. без НДС НДС 20% 62000 руб. 372000 руб. с НДС
Используемый метод определения начальной (максимальной) цены договора с обоснованием	Проектно-сметный метод.  Основанием для определения начальной (максимальной) цены договора проектно-сметным методом является проектная документация (включающая сметную стоимость работ), разработанная и утвержденная в соответствии с законодательством Российской Федерации. Проектно-сметный метод применяется Инициатором закупки для расчета начальной (максимальной) цены договора в случае осуществления закупки: в) работ по техническому перевооружению (если такое перевооружение связано со строительством или реконструкцией объекта капитального строительства) объекта капитального строительства.
Организационно-распорядительный документ Заказчика, требования которого применялись при формировании начальной (максимальной) цены договора	Методическая инструкция  Расчёт начальной (максимальной) цены лота/закупки товаров для нужд АО «ЯрЭСК  <a href="https://yarrsk.ru/purchases/upravlenie-zakupочноj-deyatelnostyu">https://yarrsk.ru/purchases/upravlenie-zakupочноj-deyatelnostyu</a>
Расчет начальной (максимальной) цены договора	Приложение №1 Смета

Начальник ПТО



Д.А. Князев

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Плещев В.В.

2024 года

2024 года

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

ГРАНД-Смета, версия 2024.2

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министрства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Ярославская область, Рыбинский район, д. Беглецово.

(наименование стройки)

Реконструкция КТП-250кВА "Чайка" от ВЛ-10кВ №1 ПС "Глебово"

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 01-01-74

Реконструкция КТП-250кВА "Чайка" от ВЛ-10кВ №1 ПС "Глебово"

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен Январь 2024 г.

Сметная стоимость 372,00 (19,3) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 196,70 (11,24) тыс.руб.

монтажных работ 46,01 (2,6) тыс.руб.

оборудования 0,00 (0) тыс.руб.

прочих затрат 67,29 (2,24) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих

86,57 (2,89) тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих

285,04 чел.ч/с.

Нормативные затраты труда машинистов

30,85 чел.-м.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтаж.											
1	ТЕР07-01-054-12	Демонтаж металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м Объем=13 / 100	100 м ограды	0,13	1	0,13					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.4	Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
	1 ОТ						1 544,52	0,7	140,55	29,98	4 213,69
	2 ЭМ						2 762,93	0,7	251,43	9,32	2 343,33
	3 в т.ч. ОТм						311,72	0,7	28,37	29,98	850,53
	4 М						9 960,49	0	0,00	6,38	
	ЗТ	чел.-ч	162,41	0,7	14,77931						
	ЗТм	чел.-ч	23,09	0,7	2,10119						
	Итого по расценке						14 267,94		391,98		6 557,02
	ФОТ								168,92		5 064,22
	Пр/812-007.0-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110			185,81		5 570,64
	Пр/774-007.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73	0,85	62,05			104,81		3 142,35
	Всего по позиции								682,60		15 270,01
2	ТЕР33-04-030-03	Демонтаж, Установка разъединителей с помощью механизмов	1 компл.	1	1	1					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.3 п.4	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ						81,39	0,3	24,42	29,98	732,11
	2 ЭМ						125,68	0,3	37,70	9,12	343,82
	3 в т.ч. ОТм						8,91	0,3	2,67	29,98	80,05
	4 М						2,60	0	0,00	14,02	
	ЗТ	чел.-ч	8,09	0,3	2,427						
	ЗТм	чел.-ч	0,66	0,3	0,198						
	Итого по расценке						209,67		62,12		1 075,93
	ФОТ								27,09		812,16
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			27,90		836,52
	Пр/774-027.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Линии электропередачи	%	60	0,85	51			13,82		414,20
	Всего по позиции								103,84		2 326,65
3	ТЕР33-04-029-06	Демонтаж оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа туликовых подстанций с воздушными вводами	1 подстанции	1	1	1					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/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 раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
	1 ОТ						304,51	0,7	213,16	29,98	6 390,54
	2 ЭМ						671,81	0,7	470,27	7,66	3 602,27
	3 в т.ч. ОТм						66,56	0,7	46,59	29,98	1 396,77
	ЗТ	чел.-ч	31,2	0,7	21,84						
	ЗТм	чел.-ч	4,93	0,7	3,451						
	Итого по расценке						976,32		683,43		9 992,81
	ФОТ								259,75		7 787,31
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			267,54		8 020,93
	Пр/774-027.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Линии электропередачи	%	60	0,85	51			132,47		3 971,53
	Всего по позиции								1 083,44		21 985,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	ТЕР33-04-029-01	Демонтаж фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с вертикальной заделкой в грунт 4-х стоек	1 подстанции	1	1	1					
Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.1											
Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к раск.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8											
	1 ОТ						37,03	0,8	29,62	29,98	888,01
	2 ЭМ						358,82	0,8	287,06	7,35	2 109,89
	3 в т.ч. ОТм						32,60	0,8	26,08	29,98	781,88
	ЗТ	чел.-ч	4,18	0,8	3,344						
	ЗТм	чел.-ч	2,61	0,8	2,088						
	Итого по расценке						395,85		316,68		2 997,90
	ФОТ								55,70		1 669,89
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103				57,37		1 719,99
	Пр/774-027.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Линии электропередачи	%	60	0,85	51			28,41		851,84
	Всего по позиции								402,46		5 569,53
5	ТЕРм08-01-054-02	Трансформатор напряжением до 10 кВ, трехфазный	1 шт.	1	1	1					
Приказ от 04.09.2019 № 507/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 раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7											
	1 ОТ						16,64	0,7	11,65	29,98	349,27
	2 ЭМ						31,45	0,7	22,02	9,87	217,34
	3 в т.ч. ОТм						1,76	0,7	1,23	29,98	36,88
	4 М						9,19	0	0,00	14,37	
	ЗТ	чел.-ч	1,73	0,7	1,211						
	ЗТм	чел.-ч	0,13	0,7	0,091						
	Итого по расценке						57,28		33,67		566,61
	ФОТ								12,88		386,15
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				12,49		374,57
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				6,57		196,94
	Всего по позиции								52,73		1 138,12
6	ТЕР33-04-040-03	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ	1 опора (3 провода)	1	1	1					
	1 ОТ						17,32		17,32	29,98	519,25
	2 ЭМ						46,41		46,41	10,5	487,31
	3 в т.ч. ОТм						5,22		5,22	29,98	156,50
	ЗТ	чел.-ч	2,03		2,03						
	ЗТм	чел.-ч	0,45		0,45						
	Итого по расценке						63,73		63,73		1 006,56
	ФОТ								22,54		675,75
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103				23,22		696,02
	Пр/774-027.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Линии электропередачи	%	60	0,85	51			11,50		344,63
	Всего по позиции								98,45		2 047,21
7	ТЕРм08-02-150-01	Демонтаж самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,063	1	0,063					
Объем=63 / 1000											
Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.5											
Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6											
	1 ОТ						620,43	0,6	23,45	29,98	703,03
	2 ЭМ						3 138,81	0,6	118,65	9,36	1 110,56
	3 в т.ч. ОТм						432,78	0,6	16,36	29,98	490,47
	4 М						6 438,35	0	0,00	10,73	
	ЗТ	чел.-ч	65,24	0,6	2,466072						
	ЗТм	чел.-ч	37,18	0,6	1,405404						
	Итого по расценке						10 197,59		142,10		1 813,59
	ФОТ								39,81		1 193,50
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				38,62		1 157,70
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				20,30		608,69
	Всего по позиции								201,02		3 579,98
8	ФССЦпг01-01-01-016	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой от 1 до 3 т	1 т груза	3,3688	1	3,3688	10,45		35,20	9,98	351,30
	Всего по позиции								35,20		351,30
9	ФССЦпг03-21-01-090	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 90 км I класс груза	1 т груза	3,3688	1	3,3688	42,91		144,56	12,21	1 765,08
	Всего по позиции								144,56		1 765,08
10	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат (Автоматич. выключатель)	1 шт.	1	1	1					
Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.145 табл.3											
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 раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7											
	1 ОТ						11,11	0,7	7,78	29,98	233,24
	4 М						0,71	0	0,00	31,82	
	ЗТ	чел.-ч	1,12	0,7	0,784						
	Итого по расценке						11,82		7,78		233,24
	ФОТ								7,78		233,24
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				7,55		226,24
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				3,97		118,95
	Всего по позиции								19,30		578,43
	Итого по разделу 1 Демонтаж.								2 823,60		
Раздел 2. Монтажные работы											
КТП											
11	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0234	1	0,0234					
Объем=(11,7*0,2) / 100											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024)											
При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	1 ОТ						1 201,20	1,15	32,32	29,98	968,95
	ЗТ	чел.-ч	154	1,15	4,14414						
	Итого по расценке						1 201,20		32,32		968,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ФОТ							32,32		968,95	
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			28,76		862,37	
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			10,99		329,44	
		Всего по позиции							72,07		2 160,76	
12	ТЕР08-01-002-03	Устройство основания под фундаменты гравийного	1 м3 основания	1,17		1	1,17					
		Объем=11,7*0,1										
	Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.586 (в ред. пр. № 55/нр от 30.01.2024)	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ							20,43	1,15	27,49	29,98	824,15
	2 ЭМ							41,91	1,25	61,29	7,65	468,87
	3 в т.ч. ОТм							4,63	1,25	6,77	29,98	202,96
	4 М							174,95		204,69	15,8	3 234,10
	ЗТ	чел.-ч	2,5	1,15	3,36375							
	ЗТм	чел.-ч	0,46	1,25	0,67275							
	Итого по расценке						237,29		293,47		4 527,12	
	ФОТ								34,26		1 027,11	
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			37,69		1 129,82	
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			20,09		602,40	
		Всего по позиции							351,25		6 259,34	
13	ТЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты песчаного	1 м3 основания	1,17		1	1,17					
		Объем=11,7*0,1										
	Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.586 (в ред. пр. № 55/нр от 30.01.2024)	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ							18,79	1,15	25,28	29,98	757,89
	2 ЭМ							35,58	1,25	52,04	7,77	404,35
	3 в т.ч. ОТм							3,04	1,25	4,45	29,98	133,41
	4 М							35,99		42,11	31,51	1 326,89
	ЗТ	чел.-ч	2,3	1,15	3,09465							
	ЗТм	чел.-ч	0,29	1,25	0,424125							
	Итого по расценке						90,36		119,43		2 489,13	
	ФОТ								29,73		891,30	
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			32,70		980,43	
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			17,44		522,75	
		Всего по позиции							169,57		3 992,31	
14	ТЕР33-04-029-03	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней	1 подстанция	1		1	1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.586 (в ред. пр. № 55/нр от 30.01.2024)										
	1 ОТ							53,91	1,15	62,00	29,98	1 858,76
	2 ЭМ							332,50	1,25	415,63	7,66	3 183,73
	3 в т.ч. ОТм							32,94	1,25	41,18	29,98	1 234,58
	ЗТ	чел.-ч	6,01	1,15	6,9115							
	ЗТм	чел.-ч	2,44	1,25	3,05							
	Итого по расценке						386,41		477,63		5 042,49	
	ФОТ								103,18		3 093,34	
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			106,28		3 186,14	
	Пр/774-027.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Линии электропередачи	%	60	0,85	51			52,62		1 577,60	
		Всего по позиции							636,53		9 806,23	
15	ТЕР46-05-008-03	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг (обвязка фундамента)	1 т металлоконструкций	0,0830004		1	0,0830004					
		Объем=8,61*9,64/1000										
	1 ОТ							777,45		64,53	29,98	1 934,61
	2 ЭМ							256,30		21,27	5,74	122,09
	4 М							94,77		7,87	10,78	84,84
	ЗТ	чел.-ч	84,69		7,0293039							
	Итого по расценке						1 128,52		93,67		2 141,54	
	ФОТ								64,53		1 934,61	
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			66,47		1 992,65	
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			38,07		1 141,42	
		Всего по позиции							198,21		5 275,61	
16	ТСЦ-101-1896	Сталь угловая равнополочная, марка стали СтЗсп, шириной полок 75-90 мм	т	0,0830004		1	0,0830004		5 221,45			
		Объем=8,61*9,64/1000										
		Всего по позиции							433,38	10,28	4 455,15	
17	ТЕР33-04-029-06	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа туликовых подстанций с воздушными вводами	1 подстанция	1		1	1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.586 (в ред. пр. № 55/нр от 30.01.2024)										
	1 ОТ							304,51	1,15	350,19	29,98	10 498,70
	2 ЭМ							671,81	1,25	839,76	7,66	6 432,56
	3 в т.ч. ОТм							66,56	1,25	83,20	29,98	2 494,34
	ЗТ	чел.-ч	31,2	1,15	35,88							
	ЗТм	чел.-ч	4,93	1,25	6,1625							
	Итого по расценке						976,32		1 189,95		16 931,26	
	ФОТ								433,39		12 993,04	
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			446,39		13 382,83	
	Пр/774-027.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Линии электропередачи	%	60	0,85	51			221,03		6 626,45	
		Всего по позиции							1 857,37		36 940,54	
18	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат /Автоматич. выключатель/	1 шт.	1		1	1					
	1 ОТ							11,11		11,11	29,98	333,08



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					0,71		0,71	31,82	22,59
		ЗТ	чел.-ч	1,12		1,12					
		Итого по расценке					11,82		11,82		355,67
		ФОТ							11,11		333,08
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			10,78		323,09
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,67		169,87
		Всего по позиции							28,27		848,63
19	ТСЦ-509-0327	Выключатели автоматические ВА-100А	шт.	1	1	1	568,31		568,31	7,15	4 063,42
		Всего по позиции							568,31		4 063,42
20	ТЕРм01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока контура с диагональю до 20 м	1 измерение	1	1	1					
		1 ОТ					25,61		25,61	29,98	767,79
		ЗТ	чел.-ч	2		2					
		Итого по расценке					25,61		25,61		767,79
		ФОТ							25,61		767,79
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			18,95		568,16
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			9,22		276,40
		Всего по позиции							53,78		1 612,35
21	ТЕРм08-01-023-01	Спуск, петля или перемычка, сечение провода до 300 мм2, количество проводов в фазе - 1	1 спуск, петля или перемычка (3 фазы)	1	1	1					
		1 ОТ					45,98		45,98	29,98	1 378,48
		2 ЭМ					69,45		69,45	12,78	887,57
		3 в т.ч. ОТм					20,74		20,74	29,98	621,79
		4 М					2,43		2,43	26,23	63,74
		ЗТ	чел.-ч	4,78		4,78					
		ЗТм	чел.-ч	1,78		1,78					
		Итого по расценке					117,86		117,86		2 329,79
		ФОТ							66,72		2 000,27
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			64,72		1 940,26
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			34,03		1 020,14
		Всего по позиции							216,61		5 290,19
22	ТЕР33-04-030-03	Установка разъединителей с помощью механизмов	1 компл.	1	1	1					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024) При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ					81,39	1,15	93,60	29,98	2 806,13
		2 ЭМ					125,68	1,25	157,10	9,12	1 432,75
		3 в т.ч. ОТм					8,91	1,25	11,14	29,98	333,98
		4 М					2,60		2,60	14,02	36,45
		ЗТ	чел.-ч	8,09	1,15	9,3035					
		ЗТм	чел.-ч	0,66	1,25	0,825					
		Итого по расценке					209,67		253,30		4 275,33
		ФОТ							104,74		3 140,11
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			107,88		3 234,31
	Пр/774-027.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Линии электропередачи	%	60	0,85	51			53,42		1 601,46
		Всего по позиции							414,60		9 111,10
23	ТЕР33-04-009-06	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов	1 км линии (3 провода) при 10 опорах	0,015	1	0,015					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024) При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ					544,26	1,15	9,39	29,98	281,51
		2 ЭМ					2 054,68	1,25	38,53	10,75	414,20
		3 в т.ч. ОТм					273,93	1,25	5,14	29,98	154,10
		4 М					478,19		7,17	8,84	63,38
		ЗТ	чел.-ч	57,23	1,15	0,9872175					
		ЗТм	чел.-ч	22,38	1,25	0,419625					
		Итого по расценке					3 077,13		55,09		759,09
		ФОТ							14,53		435,61
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			14,97		448,68
	Пр/774-027.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Линии электропередачи	%	60	0,85	51			7,41		222,16
		Всего по позиции							77,47		1 429,93
24	ТЕРм08-02-150-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,063	1	0,063					
	Объем=63 / 1000										
		1 ОТ					620,43		39,09	29,98	1 171,92
		2 ЭМ					3 138,81		197,75	9,36	1 850,94
		3 в т.ч. ОТм					432,78		27,27	29,98	817,55
		4 М					6 438,35		405,62	10,73	4 352,30
		ЗТ	чел.-ч	65,24		4,11012					
		ЗТм	чел.-ч	37,18		2,34234					
		Итого по расценке					10 197,59		642,46		7 375,16
		ФОТ							66,36		1 989,47
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			64,37		1 929,79
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			33,84		1 014,63
		Всего по позиции							740,67		10 319,58
25	ТСЦ-111-3138	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим RA1500	компл.	-0,126	1	-0,126	269,95		-34,01	11,38	-387,03
		Всего по позиции							-34,01		-387,03
26	ТСЦ-111-3141	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	компл.	-1,827	1	-1,827	187,90		-343,29	11,38	-3 906,64
		Всего по позиции							-343,29		-3 906,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	ТСЦ-111-3165	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	-0,1134	1	-0,1134	24,02		-2,72	2,35	-6,39
		Всего по позиции							-2,72		-6,39
28	ТСЦ-111-3170	Скрепка размером 20 мм NC20 (СИП)	шт.	-3,906	1	-3,906	6,35		-24,80	1,21	-30,01
		Всего по позиции							-24,80		-30,01
29	ТЕРм08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм <sup>2</sup>	100 шт.	0,12	1	0,12					
		Объем=12 / 100									
		1 ОТ					181,82		21,82	29,98	654,16
		4 М					3,64		0,44	27,76	12,21
		ЗТ	чел.-ч	18,9		2,268					
		Итого по расценке					185,46		22,26		666,37
		ФОТ							21,82		654,16
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			21,17		634,54
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			11,13		333,62
		Всего по позиции							54,56		1 634,53
30	ТЕРм08-02-144-03	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 16 мм <sup>2</sup>	100 шт.	0,03	1	0,03					
		Объем=3 / 100									
		1 ОТ					146,22		4,39	29,98	131,61
		4 М					2,92		0,09	27,76	2,50
		ЗТ	чел.-ч	15,2		0,456					
		Итого по расценке					149,14		4,48		134,11
		ФОТ							4,39		131,61
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			4,26		127,66
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2,24		67,12
		Всего по позиции							10,98		328,89
31	ТЕР07-01-054-12	Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м Объем=20 / 100 ПЗ=0,9 (ОЗП=0,9; ЭМ=0,9 к расх.; ЗПМ=0,9; МАТ=0,9 к расх.; ТЗ=0,9; ТЗМ=0,9) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024) При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м ограды	0,2	1	0,2					
		1 ОТ					1 544,52	1,035	319,72	29,98	9 585,21
		2 ЭМ					2 762,93	1,125	621,66	9,32	5 793,87
		3 в т.ч. ОТм					311,72	1,125	70,14	29,98	2 102,80
		4 М					9 960,49	0,9	1 792,89	6,38	11 438,64
		ЗТ	чел.-ч	162,41		1,035	33,61887				
		ЗТм	чел.-ч	23,09		1,125	5,19525				
		Итого по расценке					14 267,94		2 734,27		26 817,72
		ФОТ							389,86		11 688,01
	Пр/812-007.0-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110			428,85		12 856,81
	Пр/774-007.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73		0,85	62,05		241,91		7 252,41
		Всего по позиции							3 405,03		46 926,94
32	ТСЦ-201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	-0,00036	1	-0,00036	10 993,68		-3,96	16,31	-64,59
		Всего по позиции							-3,96		-64,59
33	ТСЦ-201-0849	Панели металлические сетчатые	м2	-34,02	1	-34,02	46,76		-1 590,78	6,05	-9 624,22
		Всего по позиции							-1 590,78		-9 624,22
34	ТСЦ-401-0083	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В7,5 (М100)	м3	-0,2484	1	-0,2484	648,02		-160,97	8,38	-1 348,93
		Всего по позиции							-160,97		-1 348,93
35	ТСЦ-404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	-0,00378	1	-0,00378	1 698,70		-6,42	14,6	-93,73
		Всего по позиции							-6,42		-93,73
36	ТСЦ-101-3882	Сетка плетеная из проволоки диаметром 1,2 мм без покрытия, 10х10 мм	м2	34,02	1	34,02	28,14		957,32	8,72	8 347,83
		Всего по позиции							957,32		8 347,83
37	ТСЦ-103-1937	Трубы стальные прямоугольные из стали марки Ст1-Зсп/пс размером 40х20 мм, толщина стенки 2 мм Объем=4*2,42/1000	т	0,00968	1	0,00968	7 453,42		72,15	6,69	482,68
		Всего по позиции							72,15		482,68
38	ТСЦ-103-1511	Трубы стальные квадратные (ГОСТ 8639-82) размером 60х60 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	8	1	8	53,87		430,96	10,07	4 339,77
		Всего по позиции							430,96		4 339,77
39	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021  Объем=(3,07+2,25+1,85+2,99) / 100 1.13.7.ОП При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024) При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,1016	1	0,1016					
		1 ОТ					56,55	1,265	7,27	29,98	217,95
		2 ЭМ					9,43	1,25	1,20	5,9	7,08
		3 в т.ч. ОТм					0,10	1,25	0,01	29,98	0,30
		4 М					208,96		21,23	9,82	208,48
		ЗТ	чел.-ч	5,31		1,265	0,6824624				
		ЗТм	чел.-ч	0,01		1,25	0,00127				
		Итого по расценке					274,94		29,70		433,51
		ФОТ							7,28		218,25
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			6,84		205,16
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		0,85	43,35		3,16		94,61
		Всего по позиции							39,70		733,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
40	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115  1.13.7.ОП При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024) При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,1016	1	0,1016						
		1 ОТ						34,74	1,265	4,46	29,98	133,71
		2 ЭМ						6,22	1,25	0,79	6,53	5,16
		3 в т.ч. ОТм						0,10	1,25	0,01	29,98	0,30
		4 М						536,69		54,53	6,02	328,27
		ЗТ	чел.-ч	3,83	1,265	0,4922469						
		ЗТм	чел.-ч	0,01	1,25	0,00127						
		Итого по расценке					577,65			59,78		467,14
		ФОТ								4,47		134,01
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94				4,20		125,97
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35				1,94		58,09
		Всего по позиции								65,92		651,20
41	ТСЦ-113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	-0,0019304	1	-0,0019304	27 747,99			-53,56	5,99	-320,82
		Всего по позиции								-53,56		-320,82
42	ТСЦ-101-4165	Грунт-эмаль "Спецназ" Объем=10,16*0,15	кг	1,524	1	1,524	19,51			29,73	22,33	663,87
		Всего по позиции								29,73		663,87
Погрузо-разгрузочные работы КТП												
43	ФССЦпр01-01-01-015	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т  Объем=(443+680)/1000	1 т груза	1,123	1	1,123	22,33			25,08	9,98	250,30
		Всего по позиции								25,08		250,30
44	ФССЦпр03-21-01-099	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 99 км I класс груза	1 т груза	1,123	1	1,123	46,45			52,16	12,21	636,87
		Всего по позиции								52,16		636,87
45	ФССЦпр01-01-01-003	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т Объем=(1,96*2+0,96*2+0,47*2)	1 т груза	6,78	1	6,78	10,71			72,61	9,98	724,65
		Всего по позиции								72,61		724,65
46	ФССЦпр03-21-01-099	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 99 км I класс груза	1 т груза	6,78	1	6,78	46,45			314,93	12,21	3 845,30
		Всего по позиции								314,93		3 845,30
Заземление												
47	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 Объем=(0,3*0,5*36) / 100  Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024) При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м3 грунта	0,054	1	0,054						
		1 ОТ						1 201,20	1,15	74,59	29,98	2 236,21
		ЗТ	чел.-ч	154	1,15	9,5634						
		Итого по расценке					1 201,20			74,59		2 236,21
		ФОТ								74,59		2 236,21
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89				66,39		1 990,23
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34				25,36		760,31
		Всего по позиции								166,34		4 986,75
48	ТЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2 Объем=36 / 100	100 м	0,36	1	0,36						
		1 ОТ						156,04		56,17	29,98	1 683,98
		2 ЭМ						78,58		28,29	8,46	239,33
		3 в т.ч. ОТм						2,97		1,07	29,98	32,08
		4 М						918,24		330,57	10,64	3 517,26
		ЗТ	чел.-ч	16,6		5,976						
		ЗТм	чел.-ч	0,22		0,0792						
		Итого по расценке					1 152,86			415,03		5 440,57
		ФОТ								57,24		1 716,06
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				55,52		1 664,58
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				29,19		875,19
		Всего по позиции								499,74		7 980,34
49	ТЕРм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм Объем=6 / 10	10 шт.	0,6	1	0,6						
		1 ОТ						100,58		60,35	29,98	1 809,29
		2 ЭМ						60,15		36,09	8,84	319,04
		3 в т.ч. ОТм						2,57		1,54	29,98	46,17
		4 М						713,56		428,14	16,35	7 000,09
		ЗТ	чел.-ч	10,7		6,42						
		ЗТм	чел.-ч	0,19		0,114						
		Итого по расценке					874,29			524,58		9 128,42
		ФОТ								61,89		1 855,46
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				60,03		1 799,80
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				31,56		946,28
		Всего по позиции								616,17		11 874,50
50	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1  Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024) При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м3 грунта	0,054	1	0,054						
		1 ОТ						663,75	1,15	41,22	29,98	1 235,78
		ЗТ	чел.-ч	88,5	1,15	5,49585						
		Итого по расценке					663,75			41,22		1 235,78
		ФОТ								41,22		1 235,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			36,69		1 099,84
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			14,01		420,17
		Всего по позиции							91,92		2 755,79
		Итого по разделу 2 Монтажные работы							10 502,88		
<b>Раздел 3. ПНР</b>											
51	ТЕРп01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока контура с диагональю до 20 м	1 измерение	1	1	1					
	1 ОТ								25,61	25,61	767,79
	ЗТ	чел.-ч	2			2					
	Итого по расценке								25,61	25,61	767,79
	ФОТ									25,61	767,79
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			18,95		568,16
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			9,22		276,40
		Всего по позиции							53,78		1 612,35
52	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1 токоприемник	3	1	3					
	1 ОТ								19,21	57,63	1 727,75
	ЗТ	чел.-ч	1,5			4,5					
	Итого по расценке								19,21	57,63	1 727,75
	ФОТ									57,63	1 727,75
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			42,65		1 278,54
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			20,75		621,99
		Всего по позиции							121,03		3 628,28
53	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,06	1	0,06					
	Объем=6 / 100										
	1 ОТ								204,88	12,29	368,45
	ЗТ	чел.-ч	16			0,96					
	Итого по расценке								204,88	12,29	368,45
	ФОТ									12,29	368,45
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			9,09		272,65
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			4,42		132,64
		Всего по позиции							25,80		773,74
54	ТЕРп01-03-005-01	Разъединитель трехполюсный напряжением до 20 кВ	1 шт.	1	1	1					
	1 ОТ								73,27	73,27	2 196,63
	ЗТ	чел.-ч	6			6					
	Итого по расценке								73,27	73,27	2 196,63
	ФОТ									73,27	2 196,63
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			54,22		1 625,51
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			26,38		790,79
		Всего по позиции							153,87		4 612,93
55	ТЕРп01-12-020-01	Испытание сборных и соединительных шин напряжением до 11 кВ	1 испытание	6	1	6					
	1 ОТ								103,16	618,96	18 556,42
	ЗТ	чел.-ч	9			54					
	Итого по расценке								103,16	618,96	18 556,42
	ФОТ									618,96	18 556,42
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			458,03		13 731,75
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			222,83		6 680,31
		Всего по позиции							1 299,82		38 968,48
56	ТЕРп01-03-008-01	Выключатель нагрузки напряжением до 11 кВ	1 шт.	1	1	1					
	1 ОТ								109,91	109,91	3 295,10
	ЗТ	чел.-ч	9			9					
	Итого по расценке								109,91	109,91	3 295,10
	ФОТ									109,91	3 295,10
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			81,33		2 438,37
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			39,57		1 186,24
		Всего по позиции							230,81		6 919,71
57	ТЕРп01-12-021-04	Испытание элементов ограничителей перенапряжения напряжением до 75 кВ	1 испытание	3	1	3					
	1 ОТ								48,49	145,47	4 361,19
	ЗТ	чел.-ч	4			12					
	Итого по расценке								48,49	145,47	4 361,19
	ФОТ									145,47	4 361,19
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			107,65		3 227,28
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			52,37		1 570,03
		Всего по позиции							305,49		9 158,50
		Итого по разделу 3 ПНР							2 190,60		
<b>Раздел 4. Давальческие материалы и оборудование</b>											
58	Комм. предложение	КТП-В/ВК-250/10/0,4 У1 с ТМГ	шт.	1	1	1				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
59	Комм. предложение	Разъединитель РЛК 10/400 УХЛ1	шт.	1	1	1				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
60	Комм. предложение	Блок ФБС 24-6-6	шт.	2	1	2				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
61	Комм. предложение	Блок ФБС 12-6-6	шт.	2	1	2				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
62	Комм. предложение	Блок ФБС 9-4-6	шт.	2	1	2				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
63	Комм. предложение	Провод СИП-2 3х70+1х70+1х16	м	63	1	63				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
64	Комм. предложение	Провод СИП-3 1х70-20	м	45	1	45				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	Комм. предложение	Изолятор ШФ-20Г	шт.	3	1	3				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
66	Комм. предложение	Колпачок К-7	шт.	3	1	3				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
67	Комм. предложение	Вязка спиральная СВ 70	шт.	6	1	6				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
68	Комм. предложение	Зажим прокалывающий Р70 (СТ25-150Р)	шт.	15	1	15				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
69	Комм. предложение	Зажим аппаратный А2А-70-7	шт.	9	1	9				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
70	Комм. предложение	Зажим ответственный RPN 150 (ORP150 или RP150)	шт.	3	1	3				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
71	Комм. предложение	Кронштейн анкерный CS10.3 (PA1500)	шт.	3	1	3				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
72	Комм. предложение	Бандажная лента С0Т 37	м	3	1	3				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
73	Комм. предложение	Скрепка бандажная С0Т36	шт.	3	1	3				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
74	Комм. предложение	Наконечник СРТАUR 16	шт.	9	1	9				12,04	
		Всего по позиции							0,00		0,00
Итого по разделу 4 Давальческие материалы и оборудование											
Раздел 5. Материалы											
75	Комм. предложение	Зажим анкерный PA1500	шт.	3	1	3	717,85		178,87	12,04	2 153,55
		Всего по позиции							178,87		2 153,55
76	Комм. предложение	Наконечник СРТАUR 70	шт.	12	1	12	384,56		383,28	12,04	4 614,72
		Всего по позиции							383,28		4 614,72
Итого по разделу 5 Материалы										562,15	
Итого по смете:											
Итого прямые затраты (справочно)									11 441,18		170 952,16
в том числе:											
Оплата труда рабочих									2 887,67		86 572,34
Эксплуатация машин									3 774,39		31 776,06
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
Материалы									4 134,58		45 030,26
Перевозка									644,54		7 573,50
Строительные работы									11 237,47		196 702,27
Строительные работы									10 592,93		189 128,77
в том числе:											
оплата труда									1 537,13		46 083,16
эксплуатация машин и механизмов									3 302,14		27 151,28
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
материалы									330,97		9 922,50
накладные расходы									2 809,25		27 621,37
сметная прибыль									1 945,95		58 339,34
Перевозка									998,46		29 933,62
Монтажные работы									644,54		7 573,50
в том числе:									2 597,38		46 011,39
в том числе:											
оплата труда									281,79		8 448,06
эксплуатация машин и механизмов									472,25		4 624,78
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
материалы									68,21		2 044,94
накладные расходы									1 325,33		17 408,89
сметная прибыль									339,51		10 178,23
Прочие затраты									178,50		5 351,43
Пусконаладочные работы									2 244,38		67 286,34
в том числе:									2 244,38		67 286,34
в том числе:											
оплата труда									1 068,75		32 041,12
накладные расходы									790,87		23 710,42
сметная прибыль									384,76		11 534,80
Итого									16 079,23		310 000,00
Итого ФОТ (справочно)									3 286,85		98 539,78
Итого накладные расходы (справочно)									3 076,33		92 227,99
Итого сметная прибыль (справочно)									1 561,72		46 819,85
НДС 20%									3 215,85		62 000,00
ВСЕГО по смете									19 295,08		372 000,00

Составил:

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил:

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

<sup>1</sup> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

<sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.