



Общество с ограниченной ответственностью

«Мечел-Инжиниринг»

Регистрационный номер члена СРО П-006-007714760137-0071 от 30.06.2009

Заказчик - ПАО «Южный Кузбасс»

Договор № 1002

ЦОФ «Сибирь». Расширение породного отвала

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос
объекта капитального строительства**

ЮК.21.15-СМ

Директор Департамента
по проектированию

Главный инженер проекта



К.В. Кодола


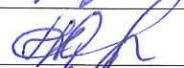
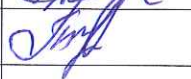
А.Б. Леонов

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

Состав проектной документации и отчетной технической документации по результатам инженерных изысканий

Состав проектной документации и отчетной технической документации по результатам инженерных изысканий выполнен отдельным документом (томом) – шифр ЮК.21.15-СП.

Список исполнителей

Отдел	Должность	ФИО	Подпись
1	2	3	4
Сметный отдел	Начальник отдела	Додонова С.В.	
	Ведущий специалист	Филимонова Ю.А.	
	Инженер	Гладышева Т.А.	

Содержание

№№ разделов и приложений	Наименование разделов	Стр.
1	2	3
	Состав проекта	2
	Список исполнителей	3
	Содержание	4
	Сметная документация	5
	Сводный сметный расчет затрат в текущих ценах	6
ЮК.21.15-700-РЗ-СМ1	Локальный сметный расчет на снятие ПСП и ППСП	9
ЮК.21.15-700-ГР-СМ1	Локальный сметный расчет на устройство нагорной канавы №1	14
ЯРК.01.01-120-ГР-СМ2	Локальный сметный расчет устройство водоотводной канавы №2	20
ЮК.21.15-700-ГР-СМ3	Локальный сметный расчет на устройство водосборной канавы №1	24
ЮК.21.15-221-ЭН.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на наружное освещение	30

Сметная документация

Сметная документация к проекту составлена в соответствии с требованиями «Методикой составления сметной документации» версия 1.0, введенной в действие распоряжением ООО «УК Мечел-Майнинг» №35 от 03.06.2020 утвержденную циркулярным письмом ПАО «Мечел» ЦП/М/026 от 29.05.2020 и представлена таблицей 4.1, приложениями (локальные сметы).

Сметная стоимость работ определена по Сборникам ТЕР-2001, введенных в действие приказами Главного управления архитектуры и градостроительства Администрации Кемеровской области, с последующим пересчетом в цены I квартала 2023 г. ресурсным способом. Каталог текущих цен разработан и выпускается ежеквартально Кемеровским РЦЦС.

Накладные расходы приняты в соответствии с Методическими указаниями по определению величины накладных расходов и сметной прибыли, утвержденными Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020, 636/пр., 611/пр. 774/пр, 317/пр. Размер указан по каждой позиции локальной сметы.

Лимит средств по прочим работам и затратам (глава 9 сводного сметного расчёта) определен в соответствии с приложением №9 к «Методике определения сметной стоимости строительства ...», утвержденной приказом Минстроя РФ от 4 августа 2020 г. № 421/пр. в редакции приказа Минстроя России от 7 июля 2022 года № 557/пр.

В сводный сметный расчет включены затраты на проектные и изыскательские работы (глава 12), рассчитанные в соответствии с действующими сборниками цен и справочниками базовых цен на проектные работы для строительства.

Затраты на осуществление авторского надзора определены в размере 0,2% от затрат глав 1-9 на основании п. 174 «Методики определения сметной стоимости строительства ...», утвержденной приказом Минстроя РФ от 4 августа 2020 г. № 421/пр. в редакции приказа Минстроя России от 7 июля 2022 года № 557/пр.

Резерв средств на непредвиденные работы и затраты определен в размере 3% от затрат глав 1-12, в соответствии с п. 179 «Методики определения сметной стоимости строительства...», утвержденной приказом Минстроя РФ от 4 августа 2020 г. № 421/пр. в редакции приказа Минстроя России от 7 июля 2022 года № 557/пр.

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 76 306,3 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

ПАО "Южный Кузбасс". ЦОФ "Сибирь". Расширение породного отвала
(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв. 2023г

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					всего
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	8	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Глава 1. Подготовка территории строительства								
1	ЮК.21.15-700-РЗ-СМ1	Снятие ПСП и ППСП	20 108,13				20 108,13	
		Итого по Главе 1. "Подготовка территории строительства"	20 108,13				20 108,13	
Глава 2. Основные объекты строительства								
2	ЮК.21.15-700-ГР-СМ1	Устройство нагорной канавы №1	3 814,14				3 814,14	
3	ЮК.21.15-700-ГР-СМ2	Устройство водоотводной канавы №2	708,62				708,62	
4	ЮК.21.15-700-ГР-СМ3	Устройство водосборной канавы №1	743,85				743,85	
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"	5 266,61				5 266,61	
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства								
5	ЮК.21.15-221-ЭН.СО-СМ1	Наружное освещение	11 427,24	6 693,57	19,75		18 140,56	
		Итого по Главе 4. "Объекты энергетического хозяйства"	11 427,24	6 693,57	19,75		18 140,56	
		Итого по Главам 1-7	36 801,98	6 693,57	19,75		43 515,3	
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль								

1	2	3	4	5	6	7	8
6	Постановление Правительства РФ №468 от 21.06.2010 г.	Содержание дирекции (технического надзора) - 2,14%				931,23	931,23
	Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"					931,23	931,23
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы							
7	прил.3 к договору 1002	Проектные работы				5 248,53	5 248,53
8		Инженерно-гидрометеорологические изыскания				769,44	769,44
9		Инженерно-экологические изыскания				5 383,73	5 383,73
Работы с приближенной стоимостью, выполняемые силами Субподрядчиков*							
10	дог. 304/1002-01-06 от 17.11.2022	Инженерно-гидрометеорологические изыскания				153,28	153,28
11	дог. №1002-01-08 от 13.12.2022	Инженерно-геодезические изыскания				465	465
12	дог. №1002-01-07 от 19.12.2022	Инженерно-геологические, инженерно-геофизические изыскания				1 400	1 400
13		Сведения о границах СЗЗ (наименования административно-территориальных единиц и графическое описание местоположения границ такой зоны, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости, в том числе в электронном виде) по проектируемым объектам, подготовка XML файла				50	50
14		Оценка воздействия на водные биоресурсы, определение ущерба водным биоресурсам				200	200
15		Расчет ущерба животному миру				50	50
16	Протокол №ИМ.ПИР312/ПП302804/ИН Ж001 от 15.03.2023	Археологические исследования и результаты историко-культурологической экспертизы земельных участков, подлежащих освоению.				1 500	1 500
17	прил.3 к договору 1002	Вознаграждение за осуществление функций генпроектировщика и курирование работ, переданных на субподряд*				137,9	137,9
18	Постановление РФ №145от 05.03.2007г	Экспертиза проектной документации -10,98% (Кпир=4,83, Киз=4,89 письмо Минстроя РФ 4153-ИФ/09) (Кг=6,92 распоряжению от 17 января 2023 г. Минстроя ЖКХ РФ "Главное управление государственной экспертизы").				2 396,46	2 396,46
19		Командировочные затраты				61,94	61,94

1	2	3	4	5	6	7	8
20	Методика по приказу 421, п. 174	Авторский надзор - 0,2%				87,03	87,03
	Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"	Итого по Главам 1-12	36 801,98	6 693,57	19,75	17 903,31	17 903,31
Непредвиденные затраты							
21	Методика по приказу 421, п. 179	Непредвиденные затраты для объектов производственного назначения - 3%	1 104,06	200,81	0,59	565,04	1 870,5
	Итого "Непредвиденные затраты"	Итого "Непредвиденные затраты"	1 104,06	200,81	0,59	565,04	1 870,5
	Итого с учетом "Непредвиденные затраты"	Итого с учетом "Непредвиденные затраты"	37 906,04	6 894,38	20,34	19 399,58	64 220,34
Налоги и обязательные платежи							
22	Методика по приказу 421, п. 181	НДС - 20%	6 823,09	1 378,88	4,07	3 879,92	12 085,96
	Итого "Налоги и обязательные платежи"	Итого "Налоги и обязательные платежи"	6 823,09	1 378,88	4,07	3 879,92	12 085,96
	Итого по сводному расчету	Итого по сводному расчету	44 729,13	8 273,26	24,41	23 279,5	76 306,3

Директор Департамента по проектированию

(Кодола К.В.)

Главный инженер проекта

(Леонов А.Б.)

Начальник сметного отдела

(Додонова С.В.)



СОГЛАСОВАНО:

" " 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2022 г.

ПАО "Южный Кузбасс". ЦОФ "Сибирь". Расширение породного отвала
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЮК.21.15-700-РЗ-СМ1 (локальная смета)

на Снятие ПСП и ППСР

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 20108,132 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 2385,135 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1918,31 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв 2023г, текущие цены РЦЦС г. Кемерово


№ 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	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Подготовительные работы											
Мягкие, твердые породы Д=0,15м, Н=8м											
1	ТЕР01-02-099-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см (100 деревьев) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СР	36,25 3625/100	2220,46 2153,66	66,8	80491,68	78070,18	2421,5	5,21	188,86	
			89% 41%	69482,46 32008,77 181982,91							
2	ТЕР01-02-100-04 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 хлыстов)	36,25 3625/100	7418,91 2434,61	4984,3 2408,47	268935,49	88254,61	180680,88 87307,04	7,11	257,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	89% 41%			156249,87 71980,28 497165,64				
3	ТЕР01-02-101-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см (100 деревьев)	36,25 3625/100	5110,44 4938,84	171,6	185253,45	179032,95	6220,5	13,4	485,75
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	89% 41%			159339,33 73403,51 417996,29				
4	ТЕР01-02-105-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см	36,25 3625/100	3501,25	3501,25 1447,46	126920,31		126920,31 52470,43		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	89% 41%			46698,68 21512,88 195131,87				
5	ТЕР01-02-105-04 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр до 100 м	При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-105-01 (100 пней) (перемещение до 100 м ПЗ=9,5 (ОЗП=9,5; ЭМ=9,5 к расх.; ЭПМ=9,5; МАТ=9,5; КРАСХ=13=9,5; ЭМ=9,5))	36,25 3625/100	4362,21	4362,21 1803,39	158130,11		158130,11 65372,71		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	89% 41%			58181,71 26802,81 243114,63				
6	ТЕР01-02-108-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см	36,25 3625/100	1090,55	1090,55 450,85	39532,44		39532,44 16343,31		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	89% 41%			14545,55 6700,76 60778,75				
Погрузка, разгрузка и перевозка древесины										
7	ТССЦпг-01-01-01-009 Редакция 2014г. - И1 (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.4.5) т.ч. п.4.5)	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: дров (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.4.5) (1 т груза)	509,6 (50+30)*0,7*9,1	316,01		161038,7				
8	ТССЦпг-01-01-02-009 Редакция 2014г. - И1	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: дров (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.4.5) (1 т груза)	509,6 (50+30)*0,7*9,1	316,01		161038,7				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	ТСЦПГ-03-21-01-009 Редакция 2014г.- И1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 9 км I класс груза (объем Дровесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.4,5) (1 т груза) НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП	509,6 (50+30)*0,7*9,1	179,34	179,34	179,34	91391,66	91391,66		932,35
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 1 Подготовительные работы :										
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)										
1596170,07										
932,35										
Погрузо-разгрузочные работы										
322077,4										
Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное)										
91391,66										
Итого										
2009639,13										
932,35										
В том числе:										
Материалы										
322077,4										
Машины и механизмы										
605297,4										
ФОТ										
566851,23										
Накладные расходы										
504497,59										
Сметная прибыль										
232409										
Итого по разделу 1 Подготовительные работы										
2009639,13										
932,35										
Раздел 2. Снятие ПСП и ППСР, V =105 тыс. м3 , толщиной 0,4м										
Снятие ПСП, толщиной слоя 0,2 м										
10	ТЕР01-01-032-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	52,5 (105000*0,5) / 1000	6422,07	6422,07	6422,07 1806,48	337158,68	337158,68 94840,20		
92% 46%										
52,5 (105000*0,5) / 1000										
30499,78 2191,49										
28260,53 10316,39										
1601238,46										
1483677,83 541610,48										
6,4										
336										
11	ТЕР01-01-013-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 1 (применительно Погрузка ПСП в автосамосвал) (1000 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	92% 46%				604130,61 302065,31 2507434,38			
92% 46%										
604130,61 302065,31 2507434,38										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	ТССЦпг-03-21-01-002 Редакция 2014г.- И1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза (1 т груза) НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП	68250 105000*0,5 / 1000	66,1	66,1	4511325		4511325		
13	ТЕРО1-01-016-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	52,5 (105000*0,5) / 1000 92% 46%	5194,5 1023,84	4138,82 1812,04	272711,25	53751,6	217288,05 95132,10	2,99	156,98
Снятие ППСП толщиной слоя 0,2м										
14	ТЕРО1-01-032-02 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	52,5 (105000*0,5) / 1000 92% 46%	7607,68	7607,68 2139,98	399403,2		399403,2 112348,95		
15	ТЕРО1-01-013-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 1 (1000 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	52,5 (105000*0,5) / 1000 92% 46%	30499,78 2191,49	28260,53 10316,39	1601238,46	115053,23	1483677,83 541610,48	6,4	336
16	ТССЦпг-03-21-01-002 Редакция 2014г.- И1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза (1 т груза) НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП	99750 105000*1,9*0,5	66,1	66,1	6593475		6593475		
17	ТЕРО1-01-016-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	52,5 (105000*0,5) / 1000 92% 46%	5194,5 1023,84	4138,82 1812,04	272711,25	53751,6	217288,05 95132,10	2,99	156,98
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 2 Снятие ПСП и ППСП, V =105 тыс. м3, толщиной 0,4м :										
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 2 Снятие ПСП и ППСП, V =105 тыс. м3, толщиной 0,4м :										
Земляные работы, выполняемые механизированным способом										
										985,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное)					11104800				
	Итого					18098493,18				985,96
	В том числе:									
	Материалы					8358				
	Машины и механизмы					15243293,64				
	ФОТ					1818283,97				
	Накладные расходы					1672821,25				
	Сметная прибыль					836410,63				
	Итого по разделу 2 Снятие ПСП и ППСР, V =105 тыс. м3 , толщиной 0,4м					18098493,18				985,96
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
	Итого прямые затраты по смете в текущих ценах					16861993,84	682967,4	15848591,04		1918,31
	Накладные расходы					2177318,84		1702167,80		
	Сметная прибыль					1068819,63				
	Итого по смете:					1596170,07				932,35
	Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)									
	Погрузо-разгрузочные работы					322077,4				
	Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное)					11196191,66				
	Земляные работы, выполняемые механизированным способом					6993693,18				985,96
	Итого					20108132,31				1918,31
	В том числе:									
	Материалы					330435,4				
	Машины и механизмы					15848591,04				
	ФОТ					2385135,2				
	Накладные расходы					2177318,84				
	Сметная прибыль					1068819,63				
	ВСЕГО по смете					20108132,31				1918,31

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

" " 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2023 г.

ПАО "Южный Кузбасс". ЦОФ "Сибирь". Расширение породного отвала
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЮК.21.15-700-ГР-СМ1 (локальная смета)

на устройство нагорной канавы №1, Расширение породного отвала

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: задание отдела СТО

Сметная стоимость строительных работ _____ 3814,140 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 990,207 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1621,32 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2023г; текущие цены на ресурсы РЦЦС г. Кемерово

№ 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	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Подготовительные работы											
Мягкие, твердые породы Д=0,15м, Н=10м											
1	ТЕР01-02-099-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см (100 деревьев) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	20,44 2044/100	2220,46 2153,66	66,8	45386,2	44020,81	1365,39	5,21	106,49	
			89% 41%			39178,52 18048,53 102613,25					
2	ТЕР01-02-100-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Треловка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 хлыстов)	20,44 2044/100	7418,91 2434,61	4984,3 2408,47	151642,52	49763,43	101879,09 49229,13	7,11	145,33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР01-02-101-02 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см (100 деревьев)	20,44 2044/100	5110,44 4938,84	171,6	104457,39	100949,89	3507,5	13,4	273,9
		Накладные расходы от ФОТ	89%			88103,38				
		Сметная прибыль от ФОТ	41%			40586,95				
		Всего с НР и СП				280332,85				
4	ТЕР01-02-105-01 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см	20,44 2044/100	3501,25	3501,25 1447,46	71565,55		71565,55 29586,08		
		Накладные расходы от ФОТ	89%			89845,4				
		Сметная прибыль от ФОТ	41%			41389,45				
		Всего с НР и СП				235692,24				
5	ТЕР01-02-105-04 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр до 100 м	При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-105-01 (100 пней) (перемещение до 100 м ПЗ=9,5 (ОЗП=9,5; ЭМ=9,5 к расх.; ЭПМ=9,5; МАТ=9,5; расх. ТЗ=9,5; ЭМ=9,5))	20,44 2044/100	4362,21	4362,21 1803,39	89163,57		89163,57 36861,19		
		Накладные расходы от ФОТ	89%			26331,61				
		Сметная прибыль от ФОТ	41%			12130,29				
		Всего с НР и СП				110027,45				
6	ТЕР01-02-108-01 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Обвка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см	20,44 2044/100	1090,55	1090,55 450,85	22290,84		22290,84 9215,37		
		Накладные расходы от ФОТ	89%			8201,68				
		Сметная прибыль от ФОТ	41%			3778,3				
		Всего с НР и СП				34270,82				
Кустарник										
7	ТЕР01-02-112-03 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	5,11	2323,21	2323,21 848,3	11871,6		11871,6 4334,81		
		Накладные расходы от ФОТ	89%			3857,98				
		Сметная прибыль от ФОТ	41%			1777,27				
		Всего с НР и СП				17506,85				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ТЕР01-02-117-03 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Срезание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: редкие (1 га) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	5,11	7447,34	7447,34 3078,81	38055,91		38055,91 15732,72		
Погрузка, разгрузка и перевозка древесины										
9	ТССЦпг-01-01-01-009 Редакция 2014 г. (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.4,5) (1 т груза)	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: дров (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.4,5)	286,16 (50*30)*0,7*5,11	316,01		90429,42				
10	ТССЦпг-01-01-02-009 Редакция 2014 г.	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: дров (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.4,5) (1 т груза)	286,16 (50*30)*0,7*5,11	316,01		90429,42				
11	ТССЦпг-03-21-01-009 Редакция 2014 г.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 9 км I класс груза (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.4,5) (1 т груза) НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП	286,16 (50*30)*0,7*5,11	179,1	179,1	51251,26		51251,26		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 1 Подготовительные работы :										
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)										
Погрузо-разгрузочные работы										
Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное)										
Итого										
В том числе:										
Материалы										
Машины и механизмы										
ФОТ										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 1 Подготовительные работы										
525,72										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Снятие ПСП										
12	ТЕР01-01-032-01 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	6, 15 6150/1000	6422,07	6422,07 1806,48	39495,73		39495,73 11109,85		
13	ТЕР01-01-032-09 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр <i>двместитель до 20м</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-01 (переместить до 20м) (1000 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	6, 15 6150/1000	5769,98	5769,98 1623,05	10221,06 5110,53 54827,32		35485,38 9981,76		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 2 Снятие ПСП :										
Земляные работы, выполняемые механизированным способом										
Итого										
В том числе:										
Машины и механизмы										
ФОТ										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 2 Снятие ПСП										
Раздел 3. Нагорная канава №1										
Разработка суплинистого грунта объемным весом 2 т/м3 экскаватором с укладкой в линейный отвал										
14	ТЕР01-01-009-03 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов: 3 (с укладкой пород в линейный отвал вдоль выемки) (1000 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	6, 15 6150/1000	38061,61	38061,61 13117,82	234078,9		234078,9 80674,59		
15	ТЕР01-01-109-02 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами, группа грунтов: 3-4 (применительно Планировка дна и откосов канавы ковшом экскаватора) (1000 м2 спланированной поверхности)	11,753 11753/1000	43450,21 3376,26	40073,95 11939,44	74220,62 37110,31 345409,83	39681,18	470989,13 140324,24	9,86	115,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	92% 46%			165604,99 82802,49 759077,79				
Организация крепления дна и откосов канавы привозным скальным грунтом объемом весом 2,12 т/м3 толщиной 0,2 м										
Разработка за счёт эксплуатации										
16	ТССЦпг-03-22-01-050 Редакция 2014 г.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих из карьера, на расстояние, км: от 4,5 до 5,0 (перевозка скального грунта для крепления быстрой канавы с участко горных пород) (1 т. груза)	4982 2350*2,12	100,11		498748,02				
17	ТЕР01-01-035-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 (Засыпка скального грунта для крепления канавы; 70 % от общего объема грунта) (1000 м3 грунта)	1,645 2350*0,7/1000	4643,65	4643,65 1306,22	7638,8		7638,8 2148,73		
		Накладные расходы от ФОТ	92%			1976,83				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			988,42				
		Всего с НР и СП				10604,05				
18	ТЕР01-01-035-08 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр Добавить перемещение до 10 м	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-035-02 (Добавить перемещение до 10 м) (1000 м3 грунта)	1,645 2350*0,7/1000	2173,62	2173,62 611,42	3575,6		3575,6 1005,79		
		Накладные расходы от ФОТ	92%			925,33				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			462,66				
		Всего с НР и СП				4963,59				
19	ТЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Засыпка ручную траншей, пазах котлованов и ям, группа грунтов: 2 (Доработка ручную, 30 % от общего объема грунта) (100 м3 грунта)	7,05 2350*0,3/100	31982,69	31982,69	225477,96	225477,96		97,2	685,26
		Накладные расходы от ФОТ	89%			200675,38				
		Сметная прибыль от ФОТ	40%			90191,18				
		Всего с НР и СП				516344,52				
20	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта)	23,5 2350/100	7379,09	2676,21 1259,23	110517,68	110517,68	62890,94 29591,91	12,53	294,46
		Накладные расходы от ФОТ	92%			128900,82				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			64450,41				
		Всего с НР и СП				366759,85				
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				1653598,21	375676,82	779173,37 253745,26		1095,6
		Накладные расходы				572303,97				
		Сметная прибыль				276005,48				
Итого по разделу 3 Нагорная канава №1 :										
00										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Земляные работы, выполняемые механизированным способом					1486815,12				410,34
	Перевозка грузов автотранспортом					498748,02				
	Земляные работы, выполняемые ручным способом					516344,52				685,26
	Итого					2501907,66				1095,6
	В том числе:									
	Материалы					498748,02				
	Машины и механизмы					779173,37				
	ФОТ					629422,08				
	Накладные расходы					572303,97				
	Сметная прибыль					276005,48				
	Итого по разделу 3 Нагорная канава №1					2501907,66				1095,6
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	Итого прямые затраты по смете в текущих ценах					2495123	570410,95	1245105,19		1621,32
	Накладные расходы					894035,4		419796,17		
	Сметная прибыль					424981,93				
	Итого по смете:					976035,04				525,72
	Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)									
	Погрузо-разгрузочные работы					180858,84				
	Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное)					51251,26				
	Земляные работы, выполняемые механизированным способом					1590902,65				410,34
	Перевозка грузов автотранспортом					498748,02				
	Земляные работы, выполняемые ручным способом					516344,52				685,26
	Итого					3814140,33				1621,32
	В том числе:									
	Материалы					679606,86				
	Машины и механизмы					1245105,19				
	ФОТ					990207,12				
	Накладные расходы					894035,4				
	Сметная прибыль					424981,93				
	ВСЕГО по смете					3814140,33				1621,32

Составил:  Филимонова Ю.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2023 г.

ПАО "Южный Кузбасс". ЦОФ "Сибирь". Расширение породного отвала
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЮК.21.15-700-ГР-СМ2
(локальная смета)

на устройство водоотводной канавы №2, Расширение породного отвала

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: задание отдела СТО

Сметная стоимость строительных работ _____ 708,619 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 172,019 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 346,92 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2023г; текущие цены на ресурсы РЦЦС г. Кемерово

№ 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	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Снятие ПСП											
1	ТЕР01-01-032-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,65 650/1000	6422,07	6422,07 1806,48	4174,35	4174,35 1174,21	4174,35 1174,21			
2	ТЕР01-01-032-09 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-01 (Переместить до 20 м) (1000 м3 грунта)	0,65 650/1000	5769,98	5769,98 1623,05	3750,49	3750,49 1054,98	3750,49 1054,98			

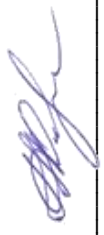
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	92% 46%			970,58 485,29 5206,36				
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				7924,84 2229,19				
		Накладные расходы				2050,85				
		Сметная прибыль				1025,43				
		Итого по разделу 1 Снятие ПСП :				11001,12				
		Земляные работы, выполняемые механизированным способом				11001,12				
		Итого				11001,12				
		В том числе:								
		Машины и механизмы				7924,84				
		ФОТ				2229,19				
		Накладные расходы				2050,85				
		Сметная прибыль				1025,43				
		Итого по разделу 1 Снятие ПСП				11001,12				

Раздел 2. Водоотводная канава №2

Разработка суглинистого грунта объемным весом 2 т/м3 экскаватором в отвал										
3	ТЕР01-01-009-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов: 3 (с укладкой пород в линейный отвал вдоль выемки) (1000 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,6 600/1000	38061,61	38061,61	22836,97 13117,82		22836,97 7870,69		
4	ТЕР01-01-109-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами, группа грунтов: 3-4 (применительно Планировка дна и откосов канавы ковшом экскаватора) (1000 м2 спланированной поверхности) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	2,693 2693/1000	43450,21 3376,26	40073,95 11939,44	117011,42	9092,27	107919,15 32152,91	9,86	26,55
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				139848,39	9092,27	130756,12 40023,60		26,55
		Накладные расходы				45186,6				
		Сметная прибыль				22593,3				
		Итого по разделу 2 Водоотводная канава №2 :				207628,29				26,55
		Земляные работы, выполняемые механизированным способом				207628,29				26,55
		Итого								
		В том числе:								
		Машины и механизмы				130756,12				
		ФОТ				49115,87				
		Накладные расходы				45186,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Сметная прибыль					22593,3				
	Итого по разделу 2 Водоотводная канава №2					207628,29				26,55
Раздел 3. Организация крепления дна и откосов канавы дерном										
5	ТЕР47-01-046-07 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Устройство газонов из готовых рулонных заготовок: горизонтальные поверхности и откосы с уклоном 1:2 (применительно Одерновка плашмя) (100 м2)	6,41 641/100	19416,09 18758,99	158,82 66,87	124457,14	120245,13	1018,04 428,64	49,98	320,37
		Накладные расходы от ФОТ	103%			124293,98				
		Сметная прибыль от ФОТ	72%			86885,11				
		Всего с НР и СП				335636,23				
6	ТССЦ-414-0400 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Газоны готовые универсальные, двухлетние, в рулонах размером 2х4 метра, весом 12-15 килограмм (состав травосмеси: 80 % мятлика, 20% овсяницы) (применительно Дерн) (м2)	705,1	218,91		154353,44				
	Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									
	Накладные расходы					278810,58	120245,13	1018,04 428,64		320,37
	Сметная прибыль					124293,98				
	Итого по разделу 3 Организация крепления дна и откосов канавы дерном :					86885,11				
	Озеленение. Защитные лесонасаждения					489989,67				320,37
	Итого					489989,67				320,37
	В том числе:									
	Материалы					157547,41				
	Машины и механизмы					1018,04				
	ФОТ					120673,77				
	Накладные расходы					124293,98				
	Сметная прибыль					86885,11				
	Итого по разделу 3 Организация крепления дна и откосов канавы дерном					489989,67				320,37
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
	Итого прямые затраты по смете в текущих ценах					426583,81	129337,4	139699,00 42681,43		346,92
	Накладные расходы					171531,44				
	Сметная прибыль					110503,84				
	Итого по смете:									
	Земляные работы, выполняемые механизированным способом					218629,42				26,55
	Озеленение. Защитные лесонасаждения					489989,67				320,37
	Итого					708619,09				346,92
	В том числе:									
	Материалы					157547,41				
	Машины и механизмы					139699				
	ФОТ					172018,83				
	Накладные расходы					171531,44				
	Сметная прибыль					110503,84				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО по смете										
						708619,09				346,92

Составил:  Филимонова Ю.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2023 г.

ПАО "Южный Кузбасс". ЦОФ "Сибирь". Расширение породного отвала
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЮК.21.15-700-ГР-СМЗ
(локальная смета)

на устройство водоотводной канавы №1, Расширение породного отвала

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: задание отдела СТО

Сметная стоимость строительных работ _____ 743,848 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 196,277 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 356,39 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2023г; текущие цены на ресурсы РЦЦС г. Кемерово

№ 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	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Раздел 1. Подготовительные работы												
Мягкие, твердые породы Д=0,15м, Н=10м												
1	ТЕР01-02-099-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см (100 деревьев) Накладные расходы от ФОГ Сметная прибыль от ФОГ Всего с НР и СП	4,38 438/100	2220,46 2153,66	66,8	9725,61	9433,03	292,58	5,21	22,82		
2	ТЕР01-02-100-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Треловка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 хлыстов)	89% 41% 4,38 438/100	8395,4 3867,54 21988,55	4984,3 2408,47	32494,82	10663,59	21831,23 10549,10	7,11	31,14		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР01-02-101-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см (100 деревьев)	4,38 438/100	5110,44 4938,84	171,6	22383,73	21632,12	751,61	13,4	58,69
		Накладные расходы от ФОТ				18379,29				
		Сметная прибыль от ФОТ	89%			8697,2				
		Всего с НР и СП	41%			60071,31				
4	ТЕР01-02-105-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см	4,38 438/100	3501,25	3501,25 1447,46	15335,48	15335,48 6339,87			
		Накладные расходы от ФОТ				19252,59				
		Сметная прибыль от ФОТ	89%			8869,17				
		Всего с НР и СП	41%			50505,49				
5	ТЕР01-02-105-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр до 100 м	При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-105-01 (100 пней) (перемещение до 100 м ПЗ=9,5 (ОЗП=9,5; ЭМ=9,5 к расх.; ЭПМ=9,5; МАТ=9,5; расх. ТЗ=9,5; ЭМ=9,5))	4,38 438/100	4362,21	4362,21 1803,39	19106,48	19106,48 7898,83			
		Накладные расходы от ФОТ				5642,48				
		Сметная прибыль от ФОТ	89%			2599,35				
		Всего с НР и СП	41%			23577,31				
6	ТЕР01-02-108-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Обвка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см	4,38 438/100	1090,55	1090,55 450,85	4776,61	4776,61 1974,72			
		Накладные расходы от ФОТ				1757,5				
		Сметная прибыль от ФОТ	89%			809,64				
		Всего с НР и СП	41%			7343,75				
Кустарник										
7	ТЕР01-02-112-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	1,1	2323,21	2323,21 848,3	2555,53	2555,53 933,13			
		Накладные расходы от ФОТ				830,49				
		Сметная прибыль от ФОТ	89%			382,58				
		Всего с НР и СП	41%			3768,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ТЕР01-02-117-03 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Срезание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: редкие (1 га) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1,1	7447,34	7447,34 3078,81	8192,07		8192,07 3386,69		
Погрузка, разгрузка и перевозка древесины										
9	ТССЦпг-01-01-01-009 Редакция 2014 г. (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.4,5) (1 т груза)	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: дров (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.4,5) (1 т груза)	61,6 (50+30)*0,7*1,1	316,01		19466,22				
10	ТССЦпг-01-01-02-009 Редакция 2014 г.	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: дров (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.4,5) (1 т груза)	61,6 (50+30)*0,7*1,1	316,01		19466,22				
11	ТССЦпг-03-21-01-009 Редакция 2014 г.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 9 км I класс груза (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.4,5) (1 т груза) НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП	61,6 (50+30)*0,7*1,1	179,1	179,1	11032,56		11032,56		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 1 Подготовительные работы :										
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)										
Погрузо-разгрузочные работы										
Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное)										
Итого										
В том числе:										
Материалы										
Машины и механизмы										
ФОТ										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 1 Подготовительные работы										
112,65										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Водоотводная канава №1										
Разработка суплинистого грунта объемным весом 2 т/м3 экскаватором в отвал										
12	ТЕР01-01-009-03 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов: 3 (с укладкой пород в линейный отвал вдоль выемки) (1000 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1,198 1198/1000	38061,61	38061,61 13117,82	45597,81	4559,81	45597,81 15715,15		
13	ТЕР01-01-109-02 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами, группа грунтов: 3-4 (применительно Планировка дна и откосов канавы ковшом экскаватора) (1000 м2 спланированной поверхности) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1,38 1380/1000	43450,21 3376,26	40073,95 11939,44	59961,29	4659,24	55302,05 16476,43	9,86	13,61
Организация крепления дна и откосов канавы привозным скальным грунтом объемным весом 2,12 т/м3 толщиной 0,2 м										
Разработка за счёт эксплуатации										
14	ТССЦлг-03-22-01-050 Редакция 2014 г.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих из карьера, на расстояние, км: от 4,5 до 5,0 (перевозка скального грунта для крепления быстроточка канавы с участка горных пород) (1 т груза)	1170,24 552*2,12	100,11		117152,73				
15	ТЕР01-01-035-02 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 (Засыпка скального грунта для крепления канавы; 70 % от общего объема грунта) (1000 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,3864 552*0,7/1000	4643,65	4643,65 1306,22	1794,31		1794,31 504,72		
16	ТЕР01-01-035-08 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр Добавить перемещение до 10 м	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-035-02 (Добавить перемещение до 10 м) (1000 м3 грунта)	0,3864 552*0,7/1000	2173,62	2173,62 611,42	839,89		839,89 236,25		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	92% 46%			217,35 108,68 1165,92				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	ТЕРО1-02-061-02 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (Доработка вручную, 30 % от общего объема грунта) (100 м3 грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1,656 552*0,3/100 89% 40%	31982,69 31982,69	2676,21 1259,23	52963,33 47137,36 21185,33 121286,02 40732,58	52963,33	14772,68 6950,95	97,2	160,96
18	ТЕРО1-02-005-01 Приказ Министра России от 21.09.15 №675/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	5,52 552/100 92% 46%	7379,09 4702,88		30277,98 15138,99 86149,55 319041,94	25959,9	118306,74 39883,50	12,53	69,17 243,74
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 2 Водоотводная канава №1 :										
Земляные работы, выполняемые механизированным способом										
Перевозка грузов автотранспортом										
Земляные работы, выполняемые ручным способом										
Итого										
В том числе:										
Материалы										
Машины и механизмы										
ФОТ										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 2 Водоотводная канава №1										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по смете:										
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)										
Погрузо-разгрузочные работы										
Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное)										
Земляные работы, выполняемые механизированным способом										
Перевозка грузов автотранспортом										
Земляные работы, выполняемые ручным способом										
Итого										
В том числе:										
Материалы										
Итого										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Машины и механизмы					202180,89				
	ФОТ					196277,05				
	Накладные расходы					176801,65				
	Сметная прибыль					83469,08				
	ВСЕГО по смете					743848				356,39



Составил: _____ Филимонова Ю.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

ЦОФ "Сибирь". Расширение породного отвала

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЮК.21.15-221-ЭН.СО-СМ1
(локальная смета)

на Наружное освещение, Породный отвал

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЮК 21.15-221-ЭН.СО

Сметная стоимость _____ 18140,564 тыс. руб.
строительных работ _____ 11427,241 тыс. руб.
монтажных работ _____ 6693,575 тыс. руб.
оборудования _____ 19,748 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 1767,080 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 3461,19 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2023 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	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Электрооборудование											
1	ТЦ_62.1.03.01_74_74514	Разрядник вентиляционный РВН-0,5М У1	60	329,14		19748,14					
0	30369_13.03.2023_02	(шт.) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные складские расходы ПЗ=1,012)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЕР33-04-030-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Установка разрядников: с помощью МЕХАНИЗМОВ (1 КОМПЛ.) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	60	3263,35 1922,58	1309,14 462,06	195800,91	115354,89	78548,22 27723,51	4,9335	296,01
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			147370,75 85847,04 429018,7	115354,89	78548,22 27723,51		296,01
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 1 Электрооборудование :										
Итого по Строительным работам										
Линии электропередачи:										
						195800,91	115354,89	78548,22 27723,51		296,01
						147370,75				
						85847,04				
						429018,7				296,01
						429018,7				296,01
Итого по Оборудованию										
Оборудование:										
						19748,14				
						19748,14				
						448766,84				296,01
В том числе:										
						1897,8				
						78548,22				
						143078,4				
						19748,14				
						147370,75				
						85847,04				
						448766,84				296,01
Итого по разделу 1 Электрооборудование										
Раздел 2. Прожекторные мачты МПП - 13 штук										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТССЦ-110-0180 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Конструкции стальные: прожекторных мачт ОРУ (Т)	29,24	111375		3256605				
4	ТЕР33-02-013-18 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр с учетом подножника	Установка стальных: прожекторных мачт с площадками и лестницей (1 т конструкций) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	28,392 (13*(1054+1130))/1000	31810,2 13175,21	17431,13 5542,83	903155,2	374070,42	494904,5 157371,96	30,705	871,78
		Накладные расходы от ФОТ	103%			547385,65				
		Сметная прибыль от ФОТ	60%			318865,43				
		Всего с НР и СП				1769406,28				
5	ТЕР33-01-001-12 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр Пригрузочная плита: ПЖ-2 (52 шт.)	Установка сборных железобетонных опорных и подкладных плит объемом до 1,5 м3 (1 м3 конструкций) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	19,968 0,384*52	21181,23 1225,13	2551,57 714,1	422946,88	24463,39	50949,83 14259,23	3,0705	61,31
		Накладные расходы от ФОТ	103%			39884,3				
		Сметная прибыль от ФОТ	60%			23233,57				
		Всего с НР и СП				486064,75				
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				4582707,08	398533,81	545854,33 171631,19		933,09
		Накладные расходы				587269,95				
		Сметная прибыль				342099				
		Итого по разделу 2 Прожекторные мачты МПП - 13 штук :								
		Линии электропередачи				5512076,03				933,09
		Итого				5512076,03				933,09
		В том числе:								
		Материалы				3638318,94				
		Машины и механизмы				545854,33				
		ФОТ				570165				
		Накладные расходы				587269,95				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная прибыль										
Итого по разделу 2 Проекторные матчи МПП - 13 штук						342099				
Раздел 3. Опоры ВЛ 0,4 кВ						5512076,03				933,09
Опора промежуточная ПДМН-13 шт										
6	ТССЦ-102-0004 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр	Лесоматериалы круглые хвойных пород для опор линий связи, автоблокировки, электропередач напряжением ниже 35 кВ, диаметром 14-24 см, длиной: 7,5-8,5 м (м3)	3,77 0,29*13	4088,4		15413,27				
7	ТЕР33-04-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр О.Ч. разд.04, п. 1.2 табл. 1, исключение нормы расхода на бурение котлована	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек: одностоечных (1 опора) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	13	3050,71 1308,61	1216,67 428,46	39659,27	17011,9	15816,65 5569,92	3,358	43,65
Накладные расходы от ФОТ			103%			23259,27				
Сметная прибыль от ФОТ			60%			13549,09				
Всего с НР и СП						76467,63				
8	ТСЭМ-160402 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №521/пр	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (маш.-ч) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	-10,14 -0,78*13	1160,03	1160,03 549,31	-11762,68		-11762,68 -5569,99		
Накладные расходы от ФОТ			103%			-5737,09				
Сметная прибыль от ФОТ			60%			-3341,99				
Всего с НР и СП						-20841,76				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	ТСЭМ-160402 Приказ Министра России от 28.02.17 №521/пр	3 Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (маш.-ч) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	6,63 (0,78-0,27)*13	1160,03	1160,03 1160,03 549,31	7690,99		7690,99 3641,92		
10	ТССЦ-110-0180 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр подложник МН-9	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Конструкции стальные: прожекторных мачт ОРУ (прим. подложник МН-9) (Т)	103% 60% 4,636	111375		3751,18 2185,15 13627,32 516334,5				
11	ТЕР33-02-013-12 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр Применительно: МН-16 (13 шт.)	Установка стальных: конструкций под оборудование массой до 0,3 т (1 т конструкций) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	4,5006 (13*346,2)/1000	11847,99 6868,87	3474,28 1323,18	53323,04	30914,03	15636,33 5955,10	16,008	72,05
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			37975,2 22121,48 113419,72				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	ТЕР33-01-001-12 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр Пригрузочная плита: ПЖ-2 (26 шт.)	Установка сборных железобетонных опорных и подкладных плит объемом до 1,5 м3 (1 м3 конструкций) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	9,984 0,384*26	21181,23 1225,13	2551,57 714,1	211473,43	12231,69	25474,91 7129,61	3,0705	30,66
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			19942,14 11616,78 243032,35				
Опора угловая УДМН-15 -9 шт										
13	ТССЦ-102-0004 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр</i>	Лесоматериалы круглые хвойных пород для опор линий связи, автоблокировки, электропередач напряжением ниже 35 кВ, диаметром 14-24 см, длиной: 7,5-8,5 м (м3)	2,79 0,31*9	4088,4		11406,64				
14	ТЕР33-04-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр О. Ч. разд.04, п. 1.2 табл. 1, исключение нормы расхода на бурение котлована	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек: одностоечных (1 опора) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	9	3050,71 1308,61	1216,67 428,46	27456,42	11777,47	10949,99 3856,10	3,358	30,22
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			16102,58 9380,14 52939,14				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	ТСЭМ-160402 Приказ Министра России от 28.02.17 №521/пр	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (маш.-ч) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	-7,02 -0,78*9	1160,03	1160,03 549,31	-8143,4		-8143,4 -3856,15		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			-3971,83 -2313,69 -14428,92				
16	ТСЭМ-160402 Приказ Министра России от 28.02.17 №521/пр	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (маш.-ч) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	4,59 (0,78-0,27)*9	1160,03	1160,03 549,31	5324,53		5324,53 2521,33		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			2596,97 1512,8 9434,3				
17	ТССЦ-110-0180 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр <i>подожник МН-9</i>	Конструкции стальные: прожекторных мачт ОРУ (прим. подожник МН-9) (Т)	2,831	111375		315302,63				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	ТЕР33-02-013-12 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр Применительно: МН-16 (9 шт.)	Установка стальных: конструкций под оборудование массой до 0,3 т (1 т конструкций) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	2,7486 (9*305,4)/1000	11847,99 6868,87	3474,28 1323,18	32565,37	18879,77	9549,4 3636,89	16,008	44
19	ТЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр Порода для прируза опоры	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3 грунта) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	103% 60% 0,00225 2,25 / 1000	7286,86 1437,3	5785,88 2537,68	23192,16 13510 69267,53	3,23	13,02 5,71	4,1975	0,01
20	ТЕР33-01-001-12 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр Плита ПЖ-9 для крепления оттяжек (18 шт.)	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Установка сборных железобетонных опорных и подкладных плит объемом до 1,5 м3 (1 м3 конструкций) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	92% 46% 23,04 1,28*18	21181,23 1225,13	2551,57 714,1	8,22 4,11 28,72	28226,98	58788,26 16452,96	3,0705	70,74
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%	46020,34 26807,96 560843,91						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	ТССЦ-201-0844 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр	3 Детали крепления стальные (кг)	164,52 4*4,57*9	82,75		13614,03				
22	<i>Применительно: МН-12</i> ТССЦ-110-0150 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр	18 2*9 Оттяжки мачт деревянных (типоразмер): МД- 16,5 м (20 м) (КОМП.)		15843,67		285186,06				
23	ТЕР33-04-005-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр	18 2*9 Установка оттяжек одинарных к опорам: ВЛ 0,38 кВ (1 оттяжка) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)		641,4 517,96	116,94	11545,26	9323,28	2104,98	1,38	24,84
		Накладные расходы от ФОТ	103%			9602,98				
		Сметная прибыль от ФОТ	60%			5593,97				
		Всего с НР и СП				26742,21				
Опора анкерная АДМН-15 - 8 шт										
24	ТССЦ-102-0004 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр	2,48 0,31*8 Лесоматериалы круглые хвойных пород для опор линий связи, автоблокировки, электропередач напряжением ниже 35 кВ, диаметром 14-24 см, длиной: 7,5-8,5 м (М3)		4088,4		10139,23				
25	ТЕР33-04-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр О. Ч. разд.04, п. 1.2 табл. 1, исключение нормы расхода на бурение котлована	8 Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек: одностоечных (1 опора) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)		3050,71 1308,61	1216,67 428,46	24405,7	10468,86	9733,32 3427,64	3,358	26,86
		Накладные расходы от ФОТ	103%			14313,4				
		Сметная прибыль от ФОТ	60%			8337,9				
		Всего с НР и СП				47057				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	ТСЭМ-160402 Приказ Министра России от 28.02.17 №521/пр	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (маш.-ч) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	-6,24 -0,78*8	1160,03	1160,03 549,31	-7238,57		-7238,57 -3427,69		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			-3530,52 -2056,61 -12825,7				
27	ТСЭМ-160402 Приказ Министра России от 28.02.17 №521/пр	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (маш.-ч) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	4,08 (0,78-0,27)*8	1160,03	1160,03 549,31	4732,91		4732,91 2241,18		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			2308,42 1344,71 8386,04				
28	ТССЦ-110-0180 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр <i>подложник МН-9</i>	Конструкции стальные: прожекторных мачт ОРУ (прим. подложник МН-9) (Т)	2,516	111375		280219,5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	ТЕР33-02-013-12 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр Применительно: МН-16 (9 шт.)	Установка стальных: конструкций под оборудование массой до 0,3 т (1 т конструкций) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	2,4432 (8*305,4)/1000	11847,99 6868,87	3474,28 1323,18	28947	16782,02	8488,35 3232,79	16,008	39,11
30	ТЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр Порода для прируза опоры	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3 грунта) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	103% 60% 0,002 2 / 1000	7286,86 1437,3	5785,88 2537,68	20615,25 12008,89 61571,14 14,57	2,87	11,57 5,08	4,1975	0,01
31	ТЕР33-01-001-12 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр Плита ПЖ-9 для крепления оттяжек (8 шт.)	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Установка сборных железобетонных опорных и подкладных плит объемом до 1,5 м3 (1 м3 конструкций) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	92% 46% 10,24 1,28*8	21181,23 1225,13	2551,57 714,1	7,31 3,66 25,54 216895,84	12545,33	26128,12 7312,42	3,0705	31,44
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%	20453,48 11914,65 249263,97						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	ТССЦ-201-0844 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр	3 Детали крепления стальные (кг)	73,12 2*4,57*8	82,75		6050,68				
33	<i>Применительно: МН-12</i> ТССЦ-110-0150 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр	8 Оттяжки мачт деревянных (типоразмер): МД-16,5 м (20 м) (КОМП.)	8 1*8	15843,67		126749,36				
34	ТЕР33-04-005-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр	8 1*8 Установка оттяжек одинарных к опорам: ВЛ 0,38 кВ (1 оттяжка) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	8 1*8	641,4 517,96	116,94	5131,23	4143,68	935,55	1,38	11,04
		Накладные расходы от ФОТ	103%			4267,99				
		Сметная прибыль от ФОТ	60%			2486,21				
		Всего с НР и СП				11885,43				
Опора концевая КДМН-15 - 1 шт										
35	ТССЦ-102-0004 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр	0,31 0,31*1 Лесоматериалы круглые хвойных пород для опор линий связи, автоблокировки, электропередач напряжением ниже 35 кВ, диаметром 14-24 см, длиной: 7,5-8,5 м (М3)	0,31 0,31*1	4088,4		1267,4				
36	ТЕР33-04-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр О.Ч. разд.04, п. 1.2 табл. 1, исключение нормы расхода на бурение котлована	1 Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек: одностоечных (1 опора) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	1	3050,71 1308,61	1216,67 428,46	3050,72	1308,61	1216,67 428,46	3,358	3,36
		Накладные расходы от ФОТ	103%			1789,18				
		Сметная прибыль от ФОТ	60%			1042,24				
		Всего с НР и СП				5882,14				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	ТСЭМ-160402 Приказ Министра России от 28.02.17 №521/пр	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (маш.-ч) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	-0,78 -0,78*1	1160,03	1160,03 549,31	-904,82 -904,82		-904,82 -428,46		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			-441,31 -257,08 -1603,21				
38	ТСЭМ-160402 Приказ Министра России от 28.02.17 №521/пр	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (маш.-ч) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	0,51 (0,78-0,27)*1	1160,03	1160,03 549,31	591,61 280,15		591,61 280,15		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			288,55 168,09 1048,25				
39	ТССЦ-110-0180 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр <i>подложник МН-9</i>	Конструкции стальные: прожекторных мачт ОРУ (прим. подложник МН-9) (Т)	0,6291	111375		70066,01				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	ТЕР33-02-013-12 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	3 Установка стальных: конструкций под оборудование массой до 0,3 т (1 т конструкций) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	0,6108 (2*305,4)/1000	11847,99 6868,87	3474,28 1323,18	7236,76	4195,51	2122,09 808,20	16,008	9,78
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			5153,82 3002,23 15392,81				
41	ТЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр Порода для прикрута опоры	2-3 Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3 грунта) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	0,0005 0,5 / 1000	7286,86 1437,3	5785,88 2537,68	3,64	0,72	2,89 1,27	4,1975	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	92% 46%			1,83 0,92 6,39				
42	ТЕР33-01-001-12 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр Плита ПЖ-9 для крепления оттяжек (2 шт.)	2,56 Установка сборных железобетонных опорных и подкладных плит объемом до 1,5 м3 (1 м3 конструкций) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	2,56 1,28*2	21181,23 1225,13	2551,57 714,1	54223,96	3136,33	6532,03 1828,11	3,0705	7,86
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			5113,37 2978,66 62315,99				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	ТСЦ-201-0844 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр	3 Детали крепления стальные (кг)	18,28 2*4,57*2	82,75		1512,67				
44	Применительно: МН-12 ТСЦ-110-0150 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр	Оттяжки мачт деревянных (типоразмер): МД- 16,5 м (20 м) (КОМПЛ.)	2 1*2	15843,67		31687,34				
45	ТЕР33-04-005-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №514/пр	Установка оттяжек одинарных к опорам: ВЛ 0,38 кВ (1 оттяжка) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	2 1*2	641,4 517,96	116,94	1282,81	1035,92	233,89	1,38	2,76
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах			103% 60%			1067 621,55 2971,36		181988,2 184028,59 55052,55		448,39
Накладные расходы						244149,9				
Сметная прибыль						142221,8				
Итого по разделу 3 Опоры ВЛ 0,4 кВ :										448,37
Линии электропередачи						3266797,96				
Земляные работы, выполняемые механизированным способом						60,65				0,02
Итого						3266858,61				448,39
В том числе:										
Материалы						2514470,12				
Машины и механизмы						184028,59				
ФОТ						237040,75				
Накладные расходы						244149,9				
Сметная прибыль						142221,8				
Итого по разделу 3 Опоры ВЛ 0,4 кВ						3266858,61				448,39
Раздел 4. Изоляторы и линейная арматура										
46	ТСЦ-110-0188 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр	Изоляторы линейные штыревые типа: ТФ-20 (шт.)	128	73,15		9363,2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	ТССЦ-509-0044 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр <i>Коды КН</i>	Колпачки: изолирующие (применительно колпачек КП-18) (100 шт.)	1,28 128 / 100	607,03		777				
48	ТССЦ-110-0235 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр <i>Коды КН</i>	Крюки (кг)	108,8 128*0,85	239,2		26024,96				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
Итого по разделу 4 Изоляторы и линейная арматура :										
Материалы для монтажных работ										
Итого										
В том числе:										
Материалы										
Итого по разделу 4 Изоляторы и линейная арматура										
Раздел 5. Светотехническая продукция										
49	ТЦ_20.3.03_77_7715723 321_15.03.2023_02	Светильник светодиодный, консольный, КСС Ш, 290 Вт, 90-305 В, 39800 лм, D120, кл.1, IP66, УХЛ1, MAGISTRAL LED EXTREME 300W DS 4000K УХЛ1 (шт.)	53	70435,96		3733105,88				
50	ТССЦ-201-1340 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр	Кронштейн для консольных и подвесных светильников, серия 1 (Стандарт), марка: 1.К1- 1,2-0,5-П4-Ц (ТАНС.41.065.000) (шт.)	53	5489,01		290917,53				
51	ТЕРм08-03-596-05 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №515/пр	Прожектор, отдельно устанавливаемый: на кронштейне, установленном на опоре, с лампой мощностью 500 Вт (100 шт.) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	0,53 53 / 100	286102,91 138631,55	133722,63 58021,64	151634,55	73474,72	70873 30751,47	318,32	168,71
Итого по разделу 5 Светотехническая продукция										
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
101099,4 53155,36 305889,31										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	ТЕР33-04-014-02 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Установка светильников: с лампами люминесцентными (1 светильник) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	53	1973,38 1026,27	940,46 381,09	104589,14	54392,39	49844,3 20197,61	2,6335	139,58
		Накладные расходы от ФОТ	103%			76827,7				
		Сметная прибыль от ФОТ	60%			44754				
		Всего с НР и СП				226170,84				
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				4280247,1	127867,11	120717,30 50949,08		308,29
		Накладные расходы				177927,1				
		Сметная прибыль				97909,36				
		Итого по разделу 5 Светотехническая продукция :				226170,84				139,58
		Итого Строительные работы				4329912,72				168,71
		Итого Монтажные работы				4556083,56				308,29
		В том числе:								
		Материалы				4031662,69				
		Машины и механизмы				120717,3				
		ФОТ				178816,19				
		Накладные расходы				177927,1				
		Сметная прибыль				97909,36				
		Итого по разделу 5 Светотехническая продукция				4556083,56				308,29
Раздел 6. Провод, кабель, кабельные изделия										
53	ТССЦ-502-0268 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые марки: А, сечением 70 мм2 (г)	0,938952 (4968*0,189)/1000	654775,87		614803,11				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	ТЕР33-04-009-02 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	3 Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в ненаселенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов (1 км линии (3 провода) при 10 опорах) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	1,242 1242/1000	45011,45 22979,53	19888,66 7990,69	55904,23	28540,58	24701,72 9924,44	56,281	69,9
55	ТЕР33-04-008-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ: с помощью механизмов (1 км неизолированного провода при 20 опорах) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	103% 60% 4,968 4968/1000	15431,84 8295,21	6091,18 2306,66	39618,97 23079,01 118602,21 76665,37	41210,63	30260,99 11459,48	20,5505	102,09
56	ТССЦ-501-0649 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки: КГ, с числом жил - 4 и сечением 70 мм2 (применительно КГ-ХЛ 4х120-0,66) (1000 м)	103% 60% 0,006 6 / 1000	1961092,69		54250,21 31602,07 162517,65 11766,56				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	ТЕРм08-02-149-02 Приказ Министра России от 28.02.17 №515/пр	Кабель до 35 кВ, подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля: до 4 кг (100 м кабеля) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	0,06 6 / 100	33619,18 8788,15	21745,2 9447,61	2017,15	527,29	1304,71 566,86	20,792	1,25
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 51%			1061,33 558,02 3636,5				
58	ТССЦ-501-1799 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки: КГ, с числом жил - 5 и сечением 16 мм2 (применительно КГ-ХП 5х6-0,66) (1000 м)	0,287 287 / 1000	824459,76		236619,95				
59	ТЕРм08-02-148-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №515/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м кабеля) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	2,87 287 / 100	5994,14 4821,82	766,84 127,85	17203,17	13838,63	2200,84 366,92	11,408	32,74
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 51%			13779,38 7244,83 38227,38				
60	ТССЦ-501-0644 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки: КГ, с числом жил - 4 и сечением 10 мм2 (применительно КГ-ХП 4х6-0,66) (1000 м)	0,369 369 / 1000	460730,14		170009,42				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	ТЕРм08-02-145-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №515/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м кабеля) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	0,2 20 / 100	4070,01 2848,38	738,9 127,85	814,01	569,68	147,78 25,57	6,739	1,35
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 51%			577,39 303,58 1694,98				
62	ТЕРм08-02-148-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №515/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м кабеля) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	3,49 349 / 100	5994,14 4821,82	766,84 127,85	20919,53	16828,16	2676,28 446,18	11,408	39,81
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 51%			16756,11 8809,91 46485,55				
63	ТССЦ-501-0627 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки: КГ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 (применительно КГ-ХЛ 3х2,5-0,66) (1000 м)	0,37 370 / 1000	124194,41		45951,93				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	ТЕРМ08-02-148-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №515/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м кабеля) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	3,7 370 / 100	5994,14 4821,82	766,84 127,85	22178,31	17840,75	2837,32 473,03	11,408	42,21
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 51%			17764,37 9340,03 49282,71				
65	ТССЦ-502-0811 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая: 4КВТп-1-150/240 (применительно муфта 4РКТп-70/120) (КОМП.)	2	4790,46		9580,92				
66	ТЕРМ08-02-158-15 Приказ Министра России от 28.02.17 №515/пр	Заделка концевая сухая для 3-4- жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2 (1 шт.) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	2	681,43 534,68	35,09 6,39	1362,85	1069,36	70,17 12,79	1,265	2,53
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 51%			1049,69 551,9 2964,44				
	Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									
	Накладные расходы									
	Сметная прибыль									
	Итого по разделу 6 Провод, кабель, кабельные изделия :									
	Итого Строительные работы									
	Итого Монтажные работы									
	Итого									
	В том числе:									
	Материалы									
	0									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Машины и механизмы					64199,81				
	ФОТ					143700,35				
	Накладные расходы					144857,44				
	Сметная прибыль					81489,34				
	Итого по разделу 6 Провод, кабель, кабельные изделия					1512143,29				291,88
Раздел 7. Электромонтажные изделия										
67	ТССЦ-503-0535 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Разветвительная коробка: У-995 (10 шт.)	53	2020,55		107089,15				
68	ТССЦ-509-1264 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Сжимы ответвительные У-733 (100 шт.)	1,59 159 / 100	4178,79		6644,28				
69	ТЕРМ08-03-545-03 Приказ Министра России от 28.02.17 №515/пр	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм ² , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов: до 32 (1 шт.) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	53	4202,07 3365,06	48,35 6,39	222709,55	178348,23	2562,34 338,88	8,05	426,65
		Накладные расходы от ФОТ	97%			173326,5				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			91130,43				
		Всего с НР и СП				487166,48				
70	ТССЦ-503-0660 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Розетка 135 стационарная ЗР+РЕ+N 63А, 380В, IP54 (применительно розетка стационарная 230 В, 63А, 2Р+РЕ, IP66/IP67, ДКС DIS5156353) (100 шт.)	0,53 53 / 100	203041,08		107611,77				
71	ТССЦ-503-0712 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Вилка кабельная ЗР+N+N, 32А, IP44 (применительно вилка переносная 230 В, 63А, 2Р+РЕ, IP66/IP67, ДКС DIS2186333) (100 шт.)	0,53 53 / 100	63171,9		33481,11				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	ТЕРМ08-03-525-05 Приказ Министра России от 28.02.17 №515/пр	Аппарат штепсельный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с контактами силовых цепей и цепей управления на ток до 25 А с количеством контактов: до 4 (1 компл.) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2) Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	53	1184,11 928,4	3,91	62757,57	49204,94	207,23	2,1965	116,41
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	97% 51%			47728,79 25094,52 135580,88				
73	ТЕРМ08-03-525-05 Приказ Министра России от 28.02.17 №515/пр	Аппарат штепсельный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с контактами силовых цепей и цепей управления на ток до 25 А с количеством контактов: до 4 (1 компл.) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2) Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	53	1184,11 928,4	3,91	62757,57	49204,94	207,23	2,1965	116,41
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	97% 51%			47728,79 25094,52 135580,88				
74	ТССЦ-103-0051 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода: 25 мм, толщина стенки 3,2 мм (м)	677	523,02		354084,54				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	ТЕРм08-02-407-16 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям, диаметр: до 40 мм (100 м) <i>(Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2)</i> Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	6,77 677 / 100	22911,56 12587,95	2619,77 409,1	155111,23	85220,39	17735,84 2769,61	30,452	206,16
		Накладные расходы от ФОТ	97%			85350,3				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			44874,9				
		Всего с НР и СП				285336,43				
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				1112246,77	361978,5	20712,64 3108,49		865,63
		Накладные расходы				354134,38				
		Сметная прибыль				186194,36				
		Итого по разделу 7 Электромонтажные изделия :				113733,43				
		Итого Строительные работы				1538842,08				865,63
		Итого Монтажные работы				1652575,51				865,63
		В том числе:								
		Материалы				729555,63				
		Машины и механизмы				20712,64				
		ФОТ				365086,99				
		Накладные расходы				354134,38				
		Сметная прибыль				186194,36				
		Итого по разделу 7 Электромонтажные изделия				1652575,51				865,63
Раздел 8. Конструкция для монтажа кабеля на тресе										
76	ТССЦ-101-0814 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром: 6,0-6,3 мм (проволока 8-1Ц-II) (г)	0,00316 <i>(0,395*8/1000)</i>	71178,66		224,92				
77	ТССЦ-509-0125 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Анкер тросовый (применительно анкер К675 У3) (100 шт.)	0,01 <i>1 / 100</i>	22443,64		224,44				
78	ТССЦ-509-5638 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Зажим тросовый К676У3 (шт.)	2	63,17		126,34				
79	ТССЦ-509-0030 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Муфты натяжные (применительно муфта натяжная К805 У3) (шт.)	1	806,55		806,55				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	ТССЦ-509-2665 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Узел крепления УК-У-01 (применительно УК-Н-01) (шт.)	1	604,01		604,01				
81	ТССЦ-509-0087 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Коуш вилочный под серьгу 006 (применительно коуш 30) (шт.)	2	245,85		491,7				
82	ТССЦ-509-2900 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Стяжка кабельная (бандаж) 3,6x200 мм (применительно кабельная стяжка) (100 шт.)	1	44,46		44,46				
83	ТССЦ-101-3056 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Лента монтажная, тип ЛМ-5 (лента монтажная 0,8x20 мм) (10 м)	25	41,88		1047				
84	ТССЦ-509-0217 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Замок 078-1 (замок для монтажной ленты) (100 шт.)	100	3851,38		385138				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						388707,42				
Итого по разделу 8 Конструкция для монтажа кабеля на тресе :						388707,42				
Электротехнические установки на других объектах						388707,42				
Итого						388707,42				
В том числе:										
Материалы						388707,42				
Итого по разделу 8 Конструкция для монтажа кабеля на тресе						388707,42				
Раздел 9. Заемление прожекторных опор										
85	ТССЦ-101-1619 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 18 мм (т)	0,51948 (39,96*13)/1000	88839,84		46150,52				
86	ТЕР33-03-004-02 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м (1 заземлитель) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	52 13*4	748,62 290,87	29,31	38928,39	15125,21	1524,3	0,782	40,66
Накладные расходы от ФОТ			103%			15578,97				
Сметная прибыль от ФОТ			60%			9075,13				
Всего с НР и СП				85208,02		63582,49				
87	ТССЦ-101-1617 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 12 мм (т)	0,46176 (35,52*13)/1000			39345,66				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	ТЕР33-03-003-02 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Устройство заземлителя: протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 25 м (100 м заземляющих устройств) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	5,2 (40*13) / 100	15117,13 3144,87	4311,5 723,13	78609,08	16353,33	22419,8 3760,28	7,4405	38,69
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			20717,02 12068,17 111394,27				
89	ТССЦ-101-1617 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 12 мм (Т)	0,23088 (17,76*13)/1000	85208,02		19672,83				
90	ТЕР33-03-003-05 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Устройство заземлителя: контурного в грунтах 1-4 групп (100 м заземляющих устройств) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	2,6 (20*13) / 100	17059,67 5959,22	3394,55	44355,13	15493,97	8825,82	14,099	36,66
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			15958,79 9296,38 69610,3				
91	ТССЦ-101-1619 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 18 мм (Т)	0,161039 (1,998*80,6)/1000	88839,84		14306,68				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92	ТЕР33-04-015-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций (10 м шин заземления) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материала; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	8,06 80,6 / 10	1060,03 769,94	272,03	8543,83	6205,69	2192,58	2,07	16,68
		Накладные расходы от ФОТ	103%			6391,86				
		Сметная прибыль от ФОТ	60%			3723,41				
		Всего с НР и СП				18659,1				
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				289912,12	53178,2	34962,50 3760,28		132,69
		Накладные расходы				58646,63				
		Сметная прибыль				34163,09				
		Итого по разделу 9 Заземление прожекторных опор :								
		Итого Строительные работы				263246,15				132,69
		Итого Монтажные работы				119475,69				
		Итого				382721,84				132,69
		В том числе:								
		Материалы				201771,42				
		Машины и механизмы				34962,5				
		ФОТ				56938,48				
		Накладные расходы				58646,63				
		Сметная прибыль				34163,09				
		Итого по разделу 9 Заземление прожекторных опор				382721,84				132,69
		Раздел 10. Для заземления опор ВЛ 0,4 кВ								
93	ТССС-101-1619 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 18 мм (Т)	0,3996 (19,98*20)/1000	88839,84		35500,4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	ТЕР33-03-004-02 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м (1 заземлитель) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	40 20*2	748,62 290,87	29,31	29944,92	11634,78	1172,54	0,782	31,28
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			11983,82 6980,87 48909,61				
95	ТССЦ-101-1617 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 12 мм (Т)	0,3552 (17,76*20)/1000	85208,02		30265,89				
96	ТЕР33-03-003-05 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Устройство заземлителя: контурного в грунтах 1-4 групп (100 м заземляющих устройств) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	3,552 (17,76*20) / 100	17059,67 5959,22	3394,55	60595,94	21167,15	12057,43	14,099	50,08
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			21802,16 12700,29 95098,39				
97	ТССЦ-101-1619 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 18 мм (Т)	0,032 (1,6*20)/1000	88839,84		2842,87				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
98	ТЕР33-04-015-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций (10 м шин заземления) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	1,6 $((0,8 \cdot 20)) / 10$	1060,03 769,94	272,03	1696,05	1231,9	435,25	2,07	3,31
99	ТССЦ-101-1616 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%	92566,61		1268,86 739,14 3704,05				
100	ТЕР33-04-015-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций (10 м шин заземления) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	38,8 $((9,7 \cdot 40)) / 10$	1060,03 769,94	272,03	41129,13	29873,54	10554,86	2,07	80,32
101	ТССЦ-101-3868 Приказ Министра России от 28.02.17 №519/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Катанка стальная (углеродистая) спокойная, марка Бст1сп-Зсп, диаметр: 5,5-6,5 мм (диаметром 5)	103% 60% 0,0084 $(280 \cdot 0,03) / 1000$	46006,52		30769,75 17924,12 89823 386,45				
102	ТЕР33-04-015-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №514/пр	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций (10 м шин заземления) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	3,78 $((0,135 \cdot 280)) / 10$	1060,03 769,94	272,03	4006,91	2910,36	1028,28	2,07	7,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%			2997,67 1746,22 8750,8				
103	ТССЦ-101-2545 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №519/пр	Сталь угловая: 75x75 мм (Т)	0,17342 (13,34*13)/1000	86864,48		15064,04				
104	ТЕРм08-01-087-03 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №515/пр	Металлические конструкции (1 Т) (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	0,17342 (13,34*13)/1000	138008,3 30233,58	6879,14 1112,23	23933,4	5243,11	1192,98 192,88	71,53	12,4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 51%			5272,91 2772,35 31978,66				
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				267507,93	72060,84	26441,34 192,88		185,21
		Накладные расходы				74095,17				
		Сметная прибыль				42862,99				
		Итого по разделу 10 Для заземления опор ВЛ 0,4 кВ :								
		Итого Строительные работы				246285,85				172,81
		Итого Монтажные работы				138180,24				12,4
		Итого				384466,09				185,21
		В том числе:								
		Материалы				169005,75				
		Машины и механизмы				26441,34				
		ФОТ				72253,72				
		Накладные расходы				74095,17				
		Сметная прибыль				42862,99				
		Итого по разделу 10 Для заземления опор ВЛ 0,4 кВ				384466,09				185,21
		ИТОГИ ПО СМЕТЕ:								
		Итого прямые затраты по смете в текущих ценах				15339326,05	1431386,63	1075464,73 335693,25		3461,19
		Накладные расходы				1788451,34				
		Сметная прибыль				1012786,99				
		Итого по смете:								
		Итого Строительные работы				11427241,37				2294,56
		Итого Монтажные работы				6693574,87				1166,63
		Итого Оборудование				19748,14				
		Итого				18140564,38				3461,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	В том числе:									
	Материалы					12812726,55				
	Машины и механизмы					1075464,73				
	ФОТ					1767079,88				
	Оборудование					19748,14				
	Накладные расходы					1788451,34				
	Сметная прибыль					1012786,99				
	ВСЕГО по смете					18140564,38				3461,19

Составил:  Гладышева Т.А.
(должность, подпись, расшифровка)