

СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер АО "Учалинские электрические сети"
А.А.Самитуллин
" " 2023 г.

УТВЕ ЖДАЮ:

Директор АО "Учалинские электрические сети"
Ф.Ф.Давлетгареев
" " 2023 г.

Инвестиционная программа 2023
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Реконструкция ВЛ-0,4кВ Л-6 от ТП-93

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов
Сметная стоимость 2 220 461,98 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2023 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Монтаж												
1	ТЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных железобетонных опор	1 опора	51	54,11	4,55	49,56	7,84	2 759,61	232,05	2 527,56	399,84
2	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одноствоечных опор	1 опора	37	15,39	2,58	12,81	2,29	569,43	95,46	473,97	84,73
3	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	7	17,74	3,10	14,64	2,61	124,18	21,70	102,48	18,27
4	ТЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных	1 опора	37	193,87	42,56	110,16	10,94	7 173,19	1 574,72	4 075,92	404,78
5	ТЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных с одним подкосом	1 опора	7	387,67	88,48	258,04	26,08	2 713,69	619,36	1 806,28	182,56
6	ТЕР33-04-017-01 Приказ Минстроя России от 01.06.16 №375/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	1,426	11 230,65	784,84	3 155,31	477,76	16 014,91	1 119,18	4 499,47	681,29
7	ТЕР33-04-017-03 Приказ Минстроя России от 01.06.16 №375/пр	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33-04-017-01	1 опора	1	355,74	19,19	93,48	14,13	355,74	19,19	93,48	14,13
8	ТЕР33-04-030-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка разрядников: с помощью механизмов	1 компл.	1	162,29	48,05	110,89	11,80	162,29	48,05	110,89	11,80
9	ТЕР33-04-013-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	59	102,80	22,60	78,64	9,00	6 065,20	1 333,40	4 639,76	531,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Демонтаж												
10	ТЕР33-04-040-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	1 опора (3 провода)	55	51,77	13,46	38,31	4,26	2 847,35	740,30	2 107,05	234,30
11	ТЕР33-04-040-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж двух дополнительных проводов	1 опора (3 провода)	40	18,10	3,12	14,98	1,70	724,00	124,80	599,20	68,00
12	ТЕР33-04-042-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одноствоечных	1 опора	37	144,14	14,22	129,92	14,58	5 333,18	526,14	4 807,04	539,46
13	ТЕР33-04-042-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одноствоечных с подкосом	1 опора	6	282,27	30,28	251,99	28,94	1 693,62	181,68	1 511,94	173,64
14	ТЕР33-04-041-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	59	9,45	6,82	2,63		557,55	402,38	155,17	
Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ												
15	Текущие цены	Автом М8В	шт	5	16,04				80,20			
16	Текущие цены	Адаптер для временного заземления AZ	шт	45	25,79				1 160,55			
17	Текущие цены	Зажим анкерный РА54-1500	шт	12	30,82				369,84			
18	Текущие цены	Зажим анкерный РС 63	шт	100	7,54				754,00			
19	Текущие цены	Зажим ответвительный переходной ZP645MN	шт	47	11,00				517,00			
20	Текущие цены	Зажим ответвительный ZP645M	шт	178	10,45				1 860,10			
21	Текущие цены	Зажим ПА 2-2	шт	4	4,72				18,88			
22	Текущие цены	Зажим плашечный ПС 1-1	шт	64	6,70				428,80			
23	Текущие цены	Зажим прокалывающий ZP95M	шт	16	12,90				206,40			
24	Текущие цены	Изолянта ПВХ 15мм	шт	2	4,74				9,48			
25	Текущие цены	Изолянта ПВХ 19мм	шт	3	6,72				20,16			
26	Текущие цены	Комплект пром.подвески ES 54-14	шт	34	39,06				1 328,04			
27	Текущие цены	Кронштейн анкерный ЕКФ СА25	шт	40	1,34				53,60			
28	Текущие цены	Кронштейн СА 2000 М	шт	11	19,03				209,33			
29	Текущие цены	Лента бандажная F20,7 (уп.50м)	м	150	4,21				631,50			
30	Текущие цены	Ограничитель перенапряжения LVA-260-1	шт	5	133,69				668,45			
31	Текущие цены	Опора СВ 95-3с	шт	51	954,06				48 657,06			
32	Текущие цены	Провод СИП-4 2*16	м	700	4,09				2 863,00			
33	Текущие цены	Провод СИП-2 3*70+1*54,6+1*16	м	1240	33,53				41 577,20			
34	Текущие цены	Скреп для ленты НС-20-Т (с зубьями)	шт	5	1,46				7,30			
35	Текущие цены	Скреп для ленты С-20 ЕКФ	шт	150	1,02				153,00			
36	Текущие цены	Стяжки нейлоновые КСС 9*920	шт	12	3,21				38,52			
37	Текущие цены	Узел крепления укоса У-3	шт	7	140,93				986,51			
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах												
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам												
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Письмо Минстроя России №48203-ИФ/09 от 20.09.2022 г. ОЗП=21,8503; ЭМ=9,2513; ЗПМ=21,8504; МАТ=7,48)												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по смете:												
Итого Строительные работы												
Итого 1513 983,36												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого Монтажные работы									336 401,62			
Итого									1 850 384,98			
В том числе:												
Материалы									776 649,15			
Машины и механизмы									351 217,19			
ФОТ									313 059,32			
Накладные расходы									322 451,10			
Сметная прибыль									187 835,59			
НДС 20%									370 077,00			
ВСЕГО по смете									2 220 461,98			

Составил: Инженер-сметчик  Л.А.Хусаинова
(должность, подпись, расшифровка)

Согласовано: Начальник участка ВЛ  И.А.Абдуллин
(должность, подпись, расшифровка)