

СОГЛАСОВАНО:

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

УТВЕРЖДАЮ:

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-109

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов

Сметная стоимость 1 735 923,38 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	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	24	54,11	4,55	49,56	7,84	1 298,64	109,20	1 189,44	188,16
2	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	39	15,39	2,58	12,81	2,29	600,21	100,62	499,59	89,31
3	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	8	17,74	3,10	14,64	2,61	141,92	24,80	117,12	20,88
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: одностоечных	1 опора	14	193,87	42,56	110,16	10,94	2 714,18	595,84	1 542,24	153,16
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: одностоечных с одним подкосом	1 опора	5	387,67	88,48	258,04	26,08	1 938,35	442,40	1 290,20	130,40
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	1,295	11 230,65	784,84	3 155,31	477,76	14 543,69	1 016,37	4 086,13	618,70
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	9	355,74	19,19	93,48	14,13	3 201,66	172,71	841,32	127,17
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	44	102,80	22,60	78,64	9,00	4 523,20	994,40	3 460,16	396,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	ТЕР33-04-013-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	11	190,17	38,08	144,27	16,66	2 091,87	418,88	1 586,97	183,26
Демонтаж												
11	ТЕР33-04-040-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	1 опора (3 провода)	49	51,77	13,46	38,31	4,26	2 536,73	659,54	1 877,19	208,74
12	ТЕР33-04-040-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Демонтаж: двух дополнительных проводов	1 опора (3 провода)	39	18,10	3,12	14,98	1,70	705,90	121,68	584,22	66,30
13	ТЕР33-04-042-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоенных	1 опора	15	144,14	14,22	129,92	14,58	2 162,10	213,30	1 948,80	218,70
14	ТЕР33-04-042-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоенных с подкосом	1 опора	7	282,27	30,28	251,99	28,94	1 975,89	211,96	1 763,93	202,58
15	ТЕР33-04-041-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	44	9,45	6,82	2,63		415,80	300,08	115,72	
16	ТЕР33-04-041-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 4	1 ответвление	11	15,03	10,64	4,39		165,33	117,04	48,29	
Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ												
17	Текущие цены	Гофра ПВХ ф25мм	шт	12	2,18				26,16			
18	Текущие цены	Зажим анкерный РА54-1500	шт	18	30,82				554,76			
19	Текущие цены	Зажим анкерный РС 63	шт	132	7,54				995,28			
20	Текущие цены	Зажим ответв. переходной 1ЗР645 MN	шт	31	11,00				341,00			
21	Текущие цены	Зажим ответвительный 2ЗР645	шт	85	13,04				1 108,40			
22	Текущие цены	Зажим ответвительный 3ЗР645М	шт	174	10,45				1 818,30			
23	Текущие цены	Зажим ответвительный прокалывающий РЗХ-95	шт	20	17,16				343,20			
24	Текущие цены	Зажим ПА 2-2	шт	9	4,72				42,48			
25	Текущие цены	Зажим плашечный ПС 1-1	шт	31	6,70				207,70			
26	Текущие цены	Зажим плашечный ПС 2-1	шт	3	8,56				25,68			
27	Текущие цены	Зажим прокалывающий ЗР95М	шт	12	12,90				154,80			
28	Текущие цены	Изолянта ПВХ 15мм	шт	5	4,84				24,20			
29	Текущие цены	Комплект пром.подвески ES 54-14	шт	30	39,06				1 171,80			
30	Текущие цены	Краска аэрозольная	шт	1	31,99				31,99			
31	Текущие цены	Кронштейн анкерный ЕКФ СА25	шт	120	1,34				160,80			
32	Текущие цены	Кронштейн СА 2000 М	шт	23	19,03				437,69			
33	Текущие цены	Монтажная лента из нерж. стали ЛБН	м	200	6,37				1 274,00			
34	Текущие цены	Опора СВ 95-3с	шт	24	963,91				23 133,84			
35	Текущие цены	СИП-2 3*50+1*54,6+1*16	м	435	35,33				15 368,55			
36	Текущие цены	СИП-4 2*16	м	600	4,09				2 454,00			
37	Текущие цены	СИП-4 4*16	м	5	10,02				50,10			
38	Текущие цены	СИП-2 3*35+1*54,6+1*16	м	23	20,74				477,02			
39	Текущие цены	СИП-2 3*70+1*54,6+1*16	м	738	33,53				24 745,14			
40	Текущие цены	СИП-4 4*15	м	67	11,57				775,19			
41	Текущие цены	Скрепка для ленты НС-20-Т (с зубьями)	шт	150	1,46				219,00			

1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42	Текущие цены	Термотрубка ф15 1м	шт	10	5,75			57,50			
43	Текущие цены	Узел крепления укоса У-3	шт	6	140,93			845,58			
44	Текущие цены	Хомут пласт. 300мм	шт	100	0,41			41,00			
45	Текущие цены	ОПН LVA-260-1	шт	5	133,69			668,45			
46	Текущие цены	Адаптер для временного заземления AZ	шт	60	25,79			1 547,40			
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=22,0212; ЭМ=9,4599; ЗПМ=22,0212; МАТ=7,48)											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Итого по смете:											
Итого Строительные работы											
Итого Монтажные работы											
Итого											
В том числе:											
Материалы											
Машины и механизмы											
ФОТ											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
НДС 20%											
ВСЕГО по смете											
								1 735 923,38			

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

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