

СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер АО "Учалинские электрические сети"
А.А.Самигуллин
" " 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АО "Учалинские электрические сети"
Ф.Ф.Давлетгареев
" " 2022 г.

Инвестиционная программа 2023
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Реконструкция ВЛ-0,4кВ ТП-109 Л-6
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов
Сметная стоимость 2077240,36 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2022 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./лп	Эк.Маш	Злп/Мех		Осн./лп	Эк.Маш	Злп/Мех		
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/лр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	25	54,11	4,55	49,56	7,84	1 352,75	113,75	1 239,00	196,00		
2	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов основы одностоечных опор	1 опора	41	15,39	2,58	12,81	2,29	630,99	105,78	525,21	93,89		
3	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов основы 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/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	13	193,87	42,56	110,16	10,94	2 520,31	553,28	1 432,08	142,22		
5	ТЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора	6	387,67	88,48	258,04	26,08	2 326,02	530,88	1 548,24	156,48		
6	ТЕР33-04-017-01 Приказ Минстроя России от 01.06.16 №375/лр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автоподъемника	1000 м	1,5	11 230,65	784,84	3 155,31	477,76	16 845,98	1 177,26	4 732,97	716,64		
7	ТЕР33-04-017-03 Приказ Минстроя России от 01.06.16 №375/лр	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33-04-017-01	1 опора	6	355,74	19,19	93,48	14,13	2 134,44	115,14	560,88	84,78		
8	ТЕР33-04-030-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	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/лр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	50	102,80	22,60	78,64	9,00	5 140,00	1 130,00	3 932,00	450,00		

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	5	190,17	38,08	144,27	16,66	990,85	190,40	721,35	83,30
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 одностоячных	1 опора	13	144,14	14,22	129,92	14,58	1 873,82	184,86	1 688,96	189,54
14	ТЕР33-04-042-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоячных с подкосом	1 опора	6	282,27	30,28	251,99	28,94	1 693,62	181,68	1 511,94	173,64
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	50	9,45	6,82	2,63		472,50	341,00	131,50	
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	5	15,03	10,64	4,39		75,15	53,20	21,95	
Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ												
17	Текущие цены	Стойка СВ 9,5	шт	25	1 060,82				26 520,50			
18	Текущие цены	Узел крепления укоса У-3	шт	6	143,55				861,30			
19	Текущие цены	Гайка ф20	шт	24	1,84				44,16			
20	Текущие цены	Шайба ф20	шт	24	0,86				20,64			
21	Текущие цены	Провод СИП-2 3*70+1*54,6+1*16	м	948,6	49,30				46 765,98			
22	Текущие цены	Провод СИП-2 3*50+1*54,6+1*16	м	418,2	39,39				16 472,90			
23	Текущие цены	Провод СИП-4 4*16	м	163,2	12,75				2 080,80			
24	Текущие цены	Провод СИП-4 2*16	м	1285,2	6,37				8 186,72			
25	Текущие цены	Зажим анкерный РА54-1500	шт	19	58,42				1 109,98			
26	Текущие цены	Зажим анкерный РС 63	шт	132	9,06				1 195,92			
27	Текущие цены	Кронштейн СА 1500	шт	151	20,93				3 160,43			
28	Текущие цены	Комплект пром.подвески ES 54-14	шт	28	42,96				1 202,88			
29	Текущие цены	Монтажная лента	м	200	7,00				1 400,00			
30	Текущие цены	Скрепка бандажная	шт	200	1,63				326,00			
31	Текущие цены	Зажим ответвительный РЭХ-95	шт	30	22,82				684,60			
32	Текущие цены	Зажим ответвительный ЗР645	шт	142	14,56				2 067,52			
33	Текущие цены	Зажим ответвительный ЗР645 N	шт	35	15,61				546,35			
34	Текущие цены	Зажим временного заземления ЗРЗ 481 M	шт	60	36,26				2 175,60			
35	Текущие цены	Зажим плащевый ПС-1-1	шт	16	9,25				148,00			
36	Текущие цены	Ограничитель перенапряжения ОПН 0,4 кВ ВОЛ-Р	шт	5	192,64				963,20			
37	Текущие цены	Хомут пластиковый	шт	300	0,37				111,00			
38	Текущие цены	Изоглента ПВХ	шт	6	9,06				54,36			
39	Текущие цены	Провод АС-50	м	20	7,21				144,20			
40	Текущие цены	Краска аэрозольная черная	шт	4	34,46				137,84			
41	Текущие цены	Защитный колпачок СРЕ-4	шт	30	2,15				64,50			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								156 008,65	5 531,30	20 735,50	2 594,21
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								154 090,91	7 633,19	28 614,99	3 580,01
	Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Письмо Министра России №48203-ИФ/09 от 20.09.2022 г. ОЭП=22,33; ЭМ=9,47; ЭПМ=22,33; МАТ=7,48)								1 322 896,71	170 449,13	270 983,96	79 941,62
	Накладные расходы								257 902,47			
	Сметная прибыль								150 234,45			
	Итого по смете:											
	Итого Строительные работы								1 173 516,24			
	Итого Монтажные работы								557 517,39			
	Итого								1 731 033,63			
	В том числе:											
	Материалы								881 463,62			
	Машины и механизмы								270 983,96			
	ФОТ								250 390,75			
	Накладные расходы								257 902,47			
	Сметная прибыль								150 234,45			
	НДС 20%								346 206,73			
	ВСЕГО по смете								2 077 240,36			

Составил:  Д.А.Хусайнова
(должность, подпись, расшифровка)

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