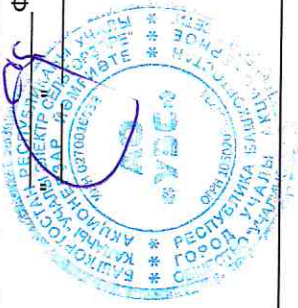


СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер АО "Учалинские электрические сети"
А.А.Самигуллин
" " 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АО "Учалинские электрические сети"
Ф.Ф.Давлетгареев
2021 г.



Инвестиционная программа 2021
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2021-18
(локальная смета)

на Строительство электроснабжения от ПС-2 "Иремель" мкр. "Юго-Восточный". ВЛЗ-10кВ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов

Сметная стоимость

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2021 г. 1 468 583,62 руб.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	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 ВЛЗ-10кВ												
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: одноствоечных железобетонных опор	1 опора	53	54,11	4,55	49,56	7,84	2867,83	241,15	2626,68	415,52
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 одноствоечных 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/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	5	17,74	3,1	14,64	2,61	88,7	15,5	73,2	13,05
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	41	193,87	42,56	110,16	10,94	7948,67	1744,96	4516,56	448,54
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	3	387,67	88,48	258,04	26,08	1163,01	265,44	774,12	78,24
6	ТЕР33-04-003-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных с двумя подкосами	1 опора	2	591,08	135,63	414,3	42,2	1182,16	271,26	828,6	84,4
7	ТЕР33-04-009-06 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов	1 км линии (3 провода) при 10 опорах	1,1	3324,55	688,48	2291,03	303,7	3657,01	757,33	2520,13	334,07
8	ТЕР33-04-009-14 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять: к расценке 33-04-009- 06	1 опора	31	405,81	29,43	122,89	14,47	12580,11	912,33	3809,59	448,57
9	ТЕР33-04-015-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин заземления	6	36,35	19,24	15,67		218,1	115,44	94,02	
10	ТЕР01-02-057-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3 грунта	0,02	2445,28	2445,28			48,91	48,91		
11	ТЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,02	921,46	921,46			18,43	18,43		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	ТЕР33-03-004-01 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	6	169,29	8,66	123,94	7,42	1015,74	51,96	743,64	44,52
13	ТЕР33-04-030-03 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Установка разъединителей: с помощью механизмов	1 компл.	2	217,52	102,9	111,87	10,78	435,04	205,8	223,74	21,56
14	ТЕР33-04-030-01 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Установка разрядников: с помощью механизмов	1 компл.	2	162,29	48,05	110,89	11,8	324,58	96,1	221,78	23,6
Раздел 2. Материалы												
15	Текущие цены	Стойка СВ 110-3,5	шт	53								
16	Текущие цены	Провод СИП-3 1х120-35	м	3400	15,85 108,81/1,2к				53890			
17	Текущие цены	Узел крепления укоса У-3	шт	6	126,56 723,94к				759,36			
18	Текущие цены	Траверса ТМ-6	шт	1	358,47 2050,42к				358,47			
19	Текущие цены	Траверса ТМ-73	шт	6	172,11 1181,36/1,2к				1032,66			
20	Текущие цены	Траверса ТМИ1	шт	41	145,95 1001,78/1,2к				5983,95			
21	Текущие цены	Оголовок ОГ-14	шт	1	148,46 849,17к				148,46			
22	Текущие цены	Скобы изготовленные	шт	90	63,63 363,97к				5726,7			
23	Текущие цены	Гайка М16	кг	6,768	37,19 212,75к				251,7			
24	Текущие цены	Шайба ф16	кг	1,44	37,19 212,75к				53,55			
25	Текущие цены	Круг ф10	м	60	5,14 29,38к				308,4			
26	Текущие цены	Изолятор ШФ-10	шт	12	26,66 183,00/1,2к				319,92			
27	Текущие цены	Изолятор ШФ-20Г1	шт	123	43,69 299,89/1,2к				5373,87			
28	Текущие цены	Колпачек К-7	шт	135	0,86 5,93/1,2к				116,1			
29	Текущие цены	Изолятор натяжной ПС 70	шт	6	90,01 617,81/1,2к				540,06			
30	Текущие цены	Серга СРС 7	шт	3	11,65 79,97/1,2к				34,95			
31	Текущие цены	Ушко	шт	3	22,54 154,70/1,2к				67,62			
32	Текущие цены	Скоба СК 7	шт	12	14,56 99,96/1,2к				174,72			
33	Текущие цены	Зажим НБ 2-6	шт	3	70,28 402,02к				210,84			
34	Текущие цены	Зажим ПА 3-2	шт	6	12,38 70,83к				74,28			
35	Текущие цены	Зажим ПС 2-1	шт	60	6,85 47,03/1,2к				411			
36	Текущие цены	Металлоконструкция под разъединитель РЛНД	шт	2	502,43 2873,68к				1004,86			
37	Текущие цены	Металлоконструкция под привод РЛНД	шт	2	120,86 691,33к				241,72			
38	Текущие цены	Разъединитель РЛНД-10	шт	2	1092,66 6250,00к				2185,32			
39	Текущие цены	Труба ф25	м	36	28,88 165,21к				1039,68			
40	Текущие цены	Уголок 63х63	кг	72,15	7,02 40,16к				506,49			
41	Текущие цены	Зажим А2А-120-1	шт	12	14,89 102,23к/1,2				178,68			
42	Текущие цены	Кронштейн крепления ОПН-6	шт	2	186,42 1066,34к				372,84			
43	Текущие цены	Ограничитель перенапряжения ОПН-6	шт	6	168,15 961,53к				1008,9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	Текущие цены	Разрядник РМК-10	шт	44	682,47 4684,50/1,2к				30028,68			13
45	Текущие цены	Изолятор натяжной SDI 190.150	шт	18	280,33 1924,20/1,2к				5045,94			
46	Текущие цены	Зажим анкерный SO 256	шт	18	611,89 4200/1,2к				11014,02			
47	Текущие цены	Вязка спиральная SO120	шт	246	26,72 183,4/1,2к				6573,12			
48	Текущие цены	Проводник заземляющий ЗП-21	шт	36	43,71 300/1,2к				1573,56			
49	Текущие цены	Наконечник ТА-50-10-9	шт	6	2,83 19,40/1,2к				16,98			
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах												
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									168806,68	4850,39	16957,27	2005,96
Накладные расходы									176657,51	6693,54	23401,03	2768,22
Сметная прибыль									9911,61			
Итого по смете:									5663,12			
Итого Строительные работы												
Итого Монтажные работы									185482,31			
Итого									6749,93			
В том числе:									192232,24			
Материалы												
Машины и механизмы									146562,94			
ФОТ									23401,03			
Накладные расходы									9461,76			
Сметная прибыль									9911,61			
Транспортные расходы 2,5%									5663,12			
Перевозка рабочих 2,5%									4805,81			
Итого									4805,81			
Непредвиденные затраты 2%									201843,86			
Индекс инфляции 4%									4036,88			
Итого с непредвиденными									8073,75			
Письмо Минстроя России №44016-ИФ/09 от 02.11.2020 г. прил.1 213 954,49 * 5,72									213954,49			
НДС 20%									1223819,68			
ВСЕГО по смете									244763,94			
									1468583,62			