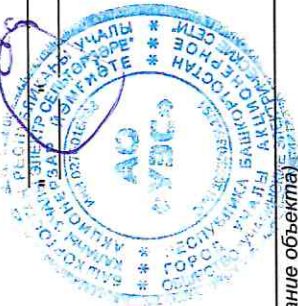


СОГЛАСОВАНО:

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 №
(локальная смета)

на Замена КТПН ТП-84

Основание: Ведомость дефектов

Сметная стоимость 892 649,63 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2021 г.

№ 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												
1	ТЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	1 м3 основания	1,952	304,09	24,79	43,89	6,72	593,58	48,39	85,67	13,12
2	ТЕР33-04-029-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Устройство фундаментов для комплектов трансформаторных подстанций киоскового типа: с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней	1 подстанция	1	348,73	68,15	280,58	39,85	348,73	68,15	280,58	39,85
3	ТЕР33-04-029-06 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: туликовых подстанций с воздушными вводами	1 подстанция	1	951,91	385,01	566,9	80,51	951,91	385,01	566,9	80,51
4	ТЕРм08-01-062-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т	1 шт.	1	1348,08	261,44	507,03	53,89	1348,08	261,44	507,03	53,89
5	ТЕРм08-02-471-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 63х63х6 мм	10 шт.	0,3	255,38	140,3	81,45	4,9	76,61	42,09	24,44	1,47
6	ТЕРм08-02-472-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,06 6/100	323,77	197,37	77,51	3,59	19,43	11,84	4,65	0,22
7	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	0,015	2445,28	2445,28			36,68			
8	ТЕР01-01-033-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,015	852,05		852,05	124,36	12,78		12,78	1,87
Раздел 2. Пуско-наладочные работы												
9	ТЕРп01-02-002-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА	1 шт.	1	103,26	103,26			103,26			
10	ТЕРп01-12-010-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Испытание: обмотки трансформатора силового	1 испытание	3	39,62	39,62			118,86			
11	ТЕРп01-11-010-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	1 измерение	1	26,22	26,22			26,22			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	ТЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,08	209,76	209,76			16,78	16,78		
13	ТЕРп01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1 токоприемник	3	19,75	19,75			59,25	59,25		
14	ТЕРп01-12-021-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Испытание аппарата коммутационного напряжения: до 1 кВ (силовых цепей)	1 испытание	5	24,82	24,82			124,1	124,1		
15	ТЕРп01-12-021-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Испытание аппарата коммутационного напряжения: до 35 кВ	1 испытание	1	43,39	43,39			43,39	43,39		
Раздел 3. Материалы и оборудование												
16	Текущие цены	Зажим анкерный РА 54-1500	шт.	4	22,13 182,12к				88,52			
17	Текущие цены	Зажим аппаратный А 2А	шт.	3	10,34 85,06к				31,02			
18	Текущие цены	Зажим ПА 1-1	шт.	15	2,25 18,52к				33,75			
19	Текущие цены	Замок навесной	шт.	6	34,02 280,00к				204,12			
20	Текущие цены	Колпачек К-7	шт.	3	0,6 4,94к				1,8			
21	Текущие цены	Наконечник каб. алюм. ТА-16-18-5,4	шт.	4	0,98 8,06к				3,92			
22	Текущие цены	Наконечник каб. алюм. ТА-50-10-9	шт.	12	1,81 14,88к				21,72			
23	Текущие цены	Наконечник ТА-70	шт.	3	2,13 17,50к				6,39			
24	Текущие цены	Полоса 40х4	м	6	7,01 57,70к				42,06			
25	Текущие цены	Проставки железобетонные блу 4,25 м (квадрат)	шт.	2	24,3 200,00к				48,6			
26	Текущие цены	СИП-2 3*50+1*54,6+1*16	м	42	17,76 146,14к				745,92			
27	Текущие цены	Табличка 20*10 см	шт.	2	8,51 70,00к				17,02			
28	Текущие цены	Табличка 30*20 см	шт.	3	16,05 132,10к				48,15			
29	Текущие цены	Табличка 30*40 см	шт.	1	30,99 255,01к				30,99			
30	Текущие цены	Уголок 63х63	м	6	24,03 197,73к				144,18			
31	Текущие цены	Щебень	т	3	55,69 459,33к				167,07			
32	Текущие цены	Трансформаторная подстанция туликовского типа 250/6 зав.№6103	1 шт.	1	77359,26 636696,67/к				77359,26			
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах												
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по смете:												
Итого Строительные работы												
Итого Монтажные работы												
Итого Прочие затраты												
Итого												
Справочно, в базисных ценах:												
Материалы												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Накладные расходы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Сметная прибыль								848,63			
	Итого СМР для расчета лимитированных затрат								691243,62			
	Транспортные затраты 2,5%								17281,09			
	Перевозка рабочих 2,5%								17281,09			
	Итого								725805,77			
	Итого с прочими затратами (18 068,92)								743874,69			
	НДС 20%								148774,94			
	ВСЕГО по смете								892649,63			

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

Согласовано:  Р.Г.Сабириянов
(должность, подпись, расшифровка)