

СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер АО "Учалинские электрические сети"
А.А.Самигуллин
" 11 " 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АО "Учалинские электрические сети"
Ф.Ф.Давлетгареев
" 15 " 2022 г.

Инвестиционная программа 2023
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Строительство ВОЛС

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов

Сметная стоимость

1255948,31 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. 3/п	Эк.Маш	3/пМех		Осн. 3/п	Эк.Маш	3/пМех		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Раздел 1. Монтаж														
1	ТЕР33-04-008-03 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Подвеска оптического кабеля (прим.)	1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	9	1 532,98	405,19	659,50	77,95	13 796,82	3 646,71	5 935,50	701,55		
2	ТЕР34-02-035-11 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Крепление хомутами на установленных железобетонных опорах линий связи траверс стальных: четырехштырных одиночных	1 траверса	25	122,48	7,34			3 062,00	183,50				
3	ТЕРм10-06-057-02 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Монтаж соединительных муфт для самонесущих волоконно-оптических кабелей на опоре, емкость оптических волокон: 8	1 муфта	18	699,85	74,14	443,26	60,31	12 597,30	1 334,52	7 978,68	1 085,58		
4	ТЕРм10-06-059-01 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Измерение на смонтированном участке волоконно-оптического кабеля в одном направлении с числом волокон: 4	1 измерение	12	16,88	10,29	6,38		202,56	123,48	76,56			
Раздел 2. Материалы и оборудование														
5	Текущие цены	Кабель оптический Alpha Mile ADSS, 16 волокон	км	3	6 459,85				19 379,55					
6	Текущие цены	Кабель оптический Alpha Mile Микро, 4 волокна	км	5	1 831,47				9 157,35					
7	Текущие цены	Кабель оптический Alpha Mile Flex ГТТх, с дополнительными несущим элементом (FEP 1,8 мм), 02 волокна	км	1	1 140,74				1 140,74					
8	Текущие цены	Узел крепления УК-Н-01 Б	шт	100	24,12				2 412,00					
9	Текущие цены	Узел крепления для легких кабелей типа ГТТН	шт	150	6,18				927,00					
10	Текущие цены	Зажим подерживающий спиральный SNR-ПСО-8-9/10	шт	60	13,24				794,40					
11	Текущие цены	Зажим натяжной спиральный SNR-НСО-2-5,0/5,5	шт	40	18,38				735,20					
12	Текущие цены	Зажим подерживающий спиральный SNR-ПСО-8-9/10К	шт	100	12,21				1 221,00					
13	Текущие цены	Зажим натяжной спиральный SNR-НСО-2-5,0/5,5	шт	50	25,74				1 287,00					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	Текущие цены	Защитный кабель типа FTTH	уп.	5	36,76				183,80			
15	Текущие цены	Пента монтажная нержавеющая С201	уп.	7	220,59				1 544,13			
16	Текущие цены	Скрепка монтажная НС-20-1	уп.	6	132,35				794,10			
17	Текущие цены	Каркас-бардабан	шт	25	44,12				1 103,00			
18	Текущие цены	Муфта оптическая компактная серии SNR-FOSC-X	шт	18	125,00				2 250,00			
19	Текущие цены	Модуль SFP WDM, дальность до 20км (14dB), 1310 nm	шт	10	147,06				1 470,60			
20	Текущие цены	Модуль SFP WDM, дальность до 20км (14dB), 1550 nm	шт	10	88,24				882,40			
21	Текущие цены	Медиаконвертер 10/100/1000-Base-T/100/1000Base-FX с SFP-портом	шт	10	169,12				1 691,20			
22	Текущие цены	Гильза термоусадочная 3,2x60мм (аналог КДЗС, для FTTH кабеля)	уп.	1	44,12				44,12			
23	Текущие цены	Гильза термоусадочная 1x60мм (аналог КДЗС, для FTTH кабеля)	уп.	1	44,12				44,12			
24	Текущие цены	Патчкорд оптический SNR-PC-SC/UPC-A-3 метра	шт	30	14,71				441,30			
25	Текущие цены	Термоусадочная трубка 10-12 мм	м	10	14,71				147,10			
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=22,33; ЗМ=9,47; ЗПМ=22,33; 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												

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

Согласовано:  В.В. Лисовцов
(должность, подпись, расшифровка)