

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
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Создание системы АСКУЭ счетчики однофазные прямого включения

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов

Сметная стоимость

25037,93 руб.

Сметная трудоемкость

15,48 чел.час

Трудозатраты механизаторов

0,77 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2021 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.					
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/л	Эк.Маш.	Зл/Мех		Осн.З/л	Эк.Маш.	Зл/Мех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
Раздел 1. Монтаж однофазного счетчика прямого включения																
1	ТЕРм03-04-041-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	1	9,45	6,82	2,63		9,45	6,82	2,63					
2	ТЕРм03-04-013-02 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	1	102,8	22,6	78,64	9	102,8	22,6	78,64	9				
3	ТЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,16 16/100	241,68	176,47	45,93		38,67	28,24	7,35					
4	ТЕРм08-02-412-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Затягивание проводов в проложенные трубы и рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,16 16/100	157,73	106,53	12,92	0,98	25,24	17,04	2,07	0,16				
5	ТЕРм08-03-603-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ящик	1 шт.	1	21,11	14,3	2,79	0,16	21,11	14,3	2,79	0,16				
6	ТЕРм08-02-144-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2	100 шт.	0,03 3/100	150,83	147,87			4,52	4,44						
7	ТЕРм10-03-002-14 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Проверка коммутации, сигнализации станций на одной плате	1 плата	1	4,29	4,21			4,29	4,21						
8	ТЕРп02-02-002-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1	1 функция	1	77,53	77,53			77,53	77,53						
Сборка ВУЛ-1																
9	ТЕРм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прибор или аппарат	1 шт.	2	14,63	14,04			29,26	28,08						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	ТЕРм08-03-600-01 Провод Микстрон России от 12.11.14 №703лр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	1 шт.	1	6,24	3,51	2,15	0,16	6,24	3,51	2,15	0,16
11	ТЕРм08-02-405-01 Провод Микстрон России от 12.11.14 №703лр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м	0,005 0,5/100	543,39	364,31	100,22	2,61	2,72	1,82	0,5	0,01
12	ТЕРм08-02-144-02 Приваза Микстрон России от 12.11.14 №703лр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2	100 шт.	0,06 6/100	128,99	126,46			7,74	7,59		

Раздел 2. Материалы (однофазный счетчик прямого включения)

13	Текущие цены	Гофротруба ф25	м	16	2,57 200мм				41,12			
14	Текущие цены	Провод СИП-4 2*16	м	30	6,43 50мм				192,9			
15	Текущие цены	Зажим анкерный РС 63	шт	1	14,15 110мм				14,15			
16	Текущие цены	Зажим ответвительный НТД 101	шт	2	23,15 180мм				46,3			
17	Текущие цены	Зажим ответвительный ЗР 645	шт	2	23,15 180мм				46,3			
18	Текущие цены	Монтажная лента	м	3	5,53 43мм				16,59			
19	Текущие цены	Скрепка для ленты НС-20	шт	3	1,8 14мм				5,4			
20	Текущие цены	Стяжки нейлоновые	шт	4	3,22 25мм				12,88			
21	Текущие цены	Наконечник НШП-16	шт.	3	2,63 17,07мм				7,89			

Вводно-учетный щит ВУЩ-1

22	Текущие цены	Счетчик электрической энергии электронный, однофазный Меркурий 203.2Т ЛВО	шт.	1	925,93 7200мм				925,93			
23	Текущие цены	Автомат 1р 25А	шт.	1	36,01 280мм				36,01			
24	Текущие цены	Автомат 2р 32А	шт.	1	54,66 425мм				54,66			
25	Текущие цены	Корпус защитный КДП-1 с динрейкой	шт.	1	95,16 740мм				95,16			
26	Текущие цены	Провод ПУГВ 6	м	0,5	7,97 62мм				3,99			
27	Текущие цены	Наконечник НШВИ-6	шт.	6	0,17 1,09мм				1,02			

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 №49637-ИФ/09 от 15.11.2021 г. Прил. №1 ОЗП=19,18; 5М=7,82; ЗПМ=19,18; МАТ=6,48)

					1829,87	216,18	96,13	9,49
					1830,62	216,18	96,13	9,49
					14736,73	4146,34	751,74	182,02

Накладные расходы					3727,42			
Сметная прибыль					2400,79			

Итого по смете:								
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Итого Строительные работы					3370,59			
---------------------------	--	--	--	--	---------	--	--	--

Итого Монтажные работы					14445,94			
------------------------	--	--	--	--	----------	--	--	--

Итого Прочие затраты					3048,41			
----------------------	--	--	--	--	---------	--	--	--

Итого					20864,94			
-------	--	--	--	--	----------	--	--	--

В том числе:								
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Материалы					9838,65			
-----------	--	--	--	--	---------	--	--	--

Машины и механизмы					751,74			
--------------------	--	--	--	--	--------	--	--	--

ФОТ					4328,36			
-----	--	--	--	--	---------	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Накладные расходы											
	Сметная прибыль											
	НДС 20%											
	ВСЕГО по смете											
									3727,42			
									2400,79			
									4172,99			
									25037,93			

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

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

Согласовано: Н.З.Махмутова
(должность, подпись, расшифровка)