

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

КБР, г. Прохладный, АО "Городские электрические сети".

Строительство ВЛ-0,4 кВ от ТП-161, Ф-2.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 9 - 21 и.

(локальная смета)

на строительство ВЛ-0,4 кВ от ТП-161, Ф-2. L = 570 м.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____	677707,48 руб.
строительных работ _____	537517,24 руб.
монтажных работ _____	25596,24 руб.
прочих _____	1642,75 руб.
Средства на оплату труда _____	57076,95 руб.
Сметная трудоемкость _____	306,03 чел.час

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. Монтажные работы.							
5	ГЭСН33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт		8	436,06	3488,48
6	ГЭСН33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	шт		19	147,49	2802,31
7	ГЭСН33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт		8	1524,1	12192,8
8	ГЭСН33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м		0,57	36926,05	21047,85

1	2	3	4	5	6	7	8
10	ГЭСН33-04-013-01	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 1	ответвление		76	833,48	63344,48
11	ГЭСНм08-02-144-03	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм ²	100 шт		3,04	2383,48	7245,78
12	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м ³		0,096	24595,34	2361,15
13	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м ³		0,096	13452,89	1291,48
14	ГЭСНм08-02-346-01	Подвеска группового заземляющего проводника на: опоре	шт		6	1189,01	7134,06
15	ГЭСНм08-02-472-01	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм	100 м		0,15	4055,09	608,26
16	ГЭСНм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт		0,8	1964,25	1571,4
17	ГЭСН06-01-016-01	Сварка арматуры ванным способом при диаметре арматуры: до 25 мм	100 шт		0,3	9391,19	2817,36
Раздел 2. Пусконаладочные работы.							
18	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений		0,06	1693,48	101,61
19	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение		6	159,42	956,52
Раздел 3. Материалы.							
20	Тек. стоимость	Провод СИП-2 3x70 + 1x70 мм ²	м		570	265,07	151089,9
21	Тек. стоимость	Провод СИП-4 2x16 мм ²	м		1500	37,6	56400
22	Тек. стоимость	Кронштейн CS 10.3	шт.		15	257,62	3864,3
23	Тек. стоимость	Зажим анкерный PAC 1500	шт.		15	693,98	10409,7
24	Тек. стоимость	Лента бандажная F 207	шт.		70	93,74	6561,8
25	Тек. стоимость	Скрепа монтажная NC-20	шт.		70	16,76	1173,2
26	Тек. стоимость	Зажим ответвительный прокалывающий P 70	шт.		8	321,48	2571,84
28	Тек. стоимость	Зажим ответвительный прокалывающий P 72	шт.		152	374,92	56987,84
29	Тек. стоимость	Кронштейн анкерный CA-16	шт.		20	30,61	612,2
30	Тек. стоимость	Зажим анкерный DN № 123	шт.		152	127,95	19448,4
31	Тек. стоимость	Комплект промежуточной подвески ES 1500	шт.		20	752,9	15058
32	Тек. стоимость	Наконечник изолированный СЗЕФГК 70	шт.		4	570,6	2282,4
33	Тек. стоимость	Фасадное крепление SF-50	шт.		15	101,24	1518,6
34	Тек. стоимость	Хомут стяжной E-260	шт.		100	10,92	1092
35	Тек. стоимость	Стойка ж/б СВ-9,5-2,0	шт.		8	6642,21	53137,68
36	Тек. стоимость	Зажим соединительный MJPT - 70	шт.		3	346,11	1038,33
37	Тек. стоимость	Зажим соединительный MJPT - 70 N	шт.		1	360,17	360,17
38	Тек. стоимость	Арматура Ф-16 мм	м		30	86,53	2595,9
39	Тек. стоимость	Арматура Ф-12 мм	м		15	48,67	730,05

1	2	3	4	5	6	7	8
40	Тек. стоимость	Катанка Ф-6,5 мм	м		60	16,22	973,2
41	Тек. стоимость	Электроды Ф-4 мм	м		3	237,95	713,85
42	Тек. стоимость	Диск отрезной "Кратон"	шт.		1	86,53	86,53
43	Тек. стоимость	Бензин АИ-92	л		5	46,56	232,8
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							515902,23
Накладные расходы							48854
ВСЕГО по смете							677707,48
Итого Строительные работы							537517,24
Итого Монтажные работы							25596,24
Итого Прочие затраты							1642,75
Итого							564756,23
В том числе:							
Материалы							388938,69
Машины и механизмы							69886,59
ФОТ							57076,95
Накладные расходы							48854
НДС 20%							112951,25
ВСЕГО по смете							677707,48

Главный инженер _____ Каблов Д.С.

Мастер по экспл. распред. сетей и сетей наружного освещения _____ Смирнов А.Н.