

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2019 г.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2019 г.

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

Строительство ВЛ-0,4 кВ от ТП-123, Ф-1.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6 - 21 и.**

(локальная смета)

на строительство ВЛ-0,4 кВ от ТП-123, Ф-1 L = 1050 м.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 969288,47 руб.  
 строительных работ \_\_\_\_\_ 776713 руб.  
 монтажных работ \_\_\_\_\_ 28837,06 руб.  
 прочих \_\_\_\_\_ 2190,33 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 70600,67 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 379,37 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
<b>Раздел 1. Монтажные работы.</b>							
5	ГЭСН33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт		15	436,06	6540,9
6	ГЭСН33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	шт		35	147,49	5162,15
7	ГЭСН33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт		15	1524,1	22861,5
8	ФЕР33-04-017-01	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		1,05	36926,05	38772,35

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		70	833,48	58343,6
11	ГЭСНм08-02-144-03	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм <sup>2</sup>	100 шт		2,8	2383,48	6673,74
12	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м <sup>3</sup>		0,128	24595,34	3148,2
13	ГЭСН01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м <sup>3</sup>		0,128	14775,37	1891,25
14	ГЭСНм08-02-346-01	Подвеска группового заземляющего проводника на: опоре	шт		8	1189,01	9512,08
15	ГЭСНм08-02-472-01	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм	100 м		0,2	4055,09	811,02
16	ГЭСНм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт		1,1	1964,25	2160,68
17	ГЭСН06-01-016-01	Сварка арматуры ванным способом при диаметре арматуры: до 25 мм	100 шт		0,4	9391,19	3756,48
<b>Раздел 2. Пусконаладочные работы.</b>							
18	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений		0,08	1693,48	135,48
19	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение		8	159,42	1275,36
<b>Раздел 3. Материалы.</b>							
20	Тек. стоимость	Провод СИП-2 3x70 + 1x70 мм <sup>2</sup>	м		1050	265,07	278323,5
21	Тек. стоимость	Провод СИП-4 2x16 мм <sup>2</sup>	м		1750	37,6	65800
22	Тек. стоимость	Кронштейн CS 10.3	шт.		20	257,62	5152,4
23	Тек. стоимость	Зажим анкерный PAC 1500	шт.		20	693,98	13879,6
24	Тек. стоимость	Лента бандажная F 207	шт.		100	92,74	9274
25	Тек. стоимость	Скрепа монтажная NC-20	шт.		100	16,76	1676
26	Тек. стоимость	Зажим ответвительный прокалывающий P 70	шт.		24	321,48	7715,52
27	Тек. стоимость	Зажим ответвительный N 70	шт.		4	196,18	784,72
28	Тек. стоимость	Зажим ответвительный прокалывающий P 72	шт.		140	374,92	52488,8
29	Тек. стоимость	Кронштейн анкерный CA-16	шт.		40	30,61	1224,4
30	Тек. стоимость	Зажим анкерный DN № 123	шт.		140	127,95	17913
31	Тек. стоимость	Комплект промежуточной подвески ES 1500	шт.		30	752,9	22587
34	Тек. стоимость	Хомут стяжной E-260	шт.		150	10,92	1638
35	Тек. стоимость	Стойка ж/б СВ-9,5-2,0	шт.		15	6642,21	99633,15
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		40	86,53	3461,2
39	Тек. стоимость	Арматура Ф-12 мм	м		20	48,67	973,4
40	Тек. стоимость	Катанка Ф-6,5 мм	м		80	16,22	1297,6
41	Тек. стоимость	Электроды Ф-4 мм	м		3	237,95	713,85

1	2	3	4	5	6	7	8	
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								747298,76
Накладные расходы								60441,63
<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>969288,47</b>
Итого Строительные работы								776713
Итого Монтажные работы								28837,06
Итого Прочие затраты								2190,33
Итого								807740,39
В том числе:								
Материалы								586253,97
Машины и механизмы								90444,12
ФОТ								70600,67
Накладные расходы								60441,63
НДС 20%								161548,08
<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>969288,47</b>

Главный инженер \_\_\_\_\_ Каблов Д.С.

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