

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

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

Реконструкция ВЛ-10 кВ, отпайка от ВЛ-10 кВ, Ф-23 до ТП-78.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 13 - 25 и.

(локальная смета)

на реконструкцию ВЛ-10 кВ, отпайка от ВЛ-10 кВ, Ф-23 до ТП-78.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 1280604,29 руб.
 строительных работ _____ 622783,1 руб.
 монтажных работ _____ 444387,14 руб.
 Средства на оплату труда _____ 215484,42 руб.
 Сметная трудоемкость _____ 1044,01 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. Демонтажные работы. | | | | | | | |
| 1 | ГЭСН33-04-040-03 | Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ с одной опоры | шт | | 20 | 749,4 | 14988 |
| 2 | ГЭСНм08-01-052-02 | Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 2 | шт | | 60 | 105,61 | 6336,6 |
| 14 | ГЭСН33-04-042-01 | Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных | шт | | 10 | 567,41 | 5674,1 |
| Раздел 2. Монтажные работы. | | | | | | | |
| 3 | ГЭСН33-04-016-05 | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор | шт | | 20 | 147,49 | 2949,8 |
| 15 | ГЭСН33-04-016-02 | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор | шт | | 10 | 436,06 | 4360,6 |
| 16 | ГЭСН33-04-003-01 | Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных | шт | | 10 | 1524,1 | 15241 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|-------------------|--|--------------------|---|------|----------|-----------|
| 4 | ГЭСНм08-01-052-02 | Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 2 | шт | | 60 | 105,61 | 6336,6 |
| 5 | ГЭСНм08-01-020-01 | Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением: 10 кВ (Прим.) | шт | | 12 | 1510,54 | 18126,48 |
| 6 | ГЭСНм20-02-031-08 | Один провод в линии на штыревых изоляторах: изолированный самонесущий типа СИП-3, (SAX) | км | | 1,8 | 65859,36 | 118546,85 |
| 7 | ГЭСНм08-02-144-05 | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм ² | 100 шт | | 0,06 | 2963,67 | 177,82 |
| 8 | ГЭСНм08-02-346-01 | Подвеска группового заземляющего проводника на: опоре | шт | | 20 | 1189,01 | 23780,2 |
| 9 | ГЭСНм08-02-472-01 | Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм | 100 м | | 0,72 | 4055,09 | 2919,66 |
| 10 | ГЭСНм08-02-471-04 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм | 10 шт | | 5,4 | 1964,25 | 10606,95 |
| 11 | ГЭСН01-02-057-02 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 | 100 м ³ | | 0,3 | 24595,34 | 7378,6 |
| 12 | ГЭСН01-02-061-01 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 | 100 м ³ | | 0,3 | 13452,89 | 4035,87 |
| 13 | ГЭСНм08-01-015-01 | Разрядник вентильный напряжением: 10 кВ. (Прим.) | компл | | 6 | 3108,84 | 18653,04 |

Раздел 3. Материалы.

| | | | | | | | |
|----|----------------|-----------------------------------|-----|--|------|---------|----------|
| 17 | Тек. стоимость | Провод СИП-3 1x70 мм ² | м | | 1800 | 118,45 | 213210 |
| 18 | Тек. стоимость | Изолятор ШФ-20Г1 | шт. | | 60 | 375,95 | 22557 |
| 21 | Тек. стоимость | Колпачки К-7 | шт. | | 60 | 13 | 780 |
| 22 | Тек. стоимость | РДИП-10-IV-УХЛ | шт. | | 6 | 6868,52 | 41211,12 |
| 23 | Тек. стоимость | УЗД 1.1 | шт. | | 15 | 1071,94 | 16079,1 |
| 24 | Тек. стоимость | Вязка спиральная СВ 70/95 | шт. | | 120 | 96 | 11520 |
| 25 | Тек. стоимость | Стойка ж/б СВ 110-5,0 | шт. | | 10 | 16686 | 166860 |
| 26 | Тек. стоимость | Арматура Ф - 16 мм | м | | 135 | 135 | 18225 |
| 27 | Тек. стоимость | Арматура Ф - 12мм | м | | 72 | 58 | 4176 |
| 28 | Тек. стоимость | Катанка Ф - 6,5 мм | м | | 200 | 19,2 | 3840 |
| 29 | Тек. стоимость | Электроды Ф - 4 мм | кг | | 10 | 315 | 3150 |
| 30 | Тек. стоимость | Диск КРАТОН | шт. | | 5 | 103 | 515 |
| 33 | Тек. стоимость | Изолятор ЛК 70/10 - И - 3 ГС | шт. | | 12 | 1076,35 | 12916,2 |
| 34 | Тек. стоимость | Серьга СР-7-16 | шт. | | 12 | 154 | 1848 |
| 35 | Тек. стоимость | Зажим натяжной НБ-60/11-16 | шт. | | 12 | 386 | 4632 |
| 38 | Тек. стоимость | Бензин АИ-92 | л | | 30 | 56 | 1680 |

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|-------------------|
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | | 783311,59 |
| Накладные расходы | | | | | | | 174597,28 |
| Сметная прибыль | | | | | | | 109261,37 |
| ВСЕГО по смете | | | | | | | 1280604,29 |
| Итого Строительные работы | | | | | | | 622783,1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|------------------------|---|---|---|---|---|---|-------------------|
| Итого Монтажные работы | | | | | | | 444387,14 |
| Итого | | | | | | | 1067170,24 |
| В том числе: | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | 523199,42 |
| Машины и механизмы | | | | | | | 60097,04 |
| ФОТ | | | | | | | 215484,42 |
| Накладные расходы | | | | | | | 174597,28 |
| Сметная прибыль | | | | | | | 109261,37 |
| НДС 20% | | | | | | | 213434,05 |
| ВСЕГО по смете | | | | | | | 1280604,29 |

Главный инженер _____ Каблов Д.С.

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