

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

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

Замена силовых трансформаторов мощностью - 400 кВА в ТП (5, 9, 21, 27).

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 13 - 21 и.

(локальная смета)

на замену силовых трансформаторов в ТП.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____	1521449,96 руб.
строительных работ _____	1138877,07 руб.
монтажных работ _____	123192,98 руб.
прочих _____	5804,92 руб.
Средства на оплату труда _____	42131,34 руб.
Сметная трудоемкость _____	217,62 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. Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 5 т.							
1	Калькуляция	Услуги самосвала	час		12,25	1043,34	12780,92
Раздел 2. Демонтажные и монтажные работы.							
2	ГЭСНм08-02-144-07	Демонтаж жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2 (Прим. к демонтажу шин)	100 шт		0,32	4171,09	1334,75
3	ГЭСНм08-01-062-01	Демонтаж трансформатора силового, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т	шт		4	5237,18	20948,72
4	ГЭСНм08-01-062-01	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т	шт		4	9970,07	39880,28
5	ГЭСНм08-02-144-07	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2	100 шт		0,32	5958,7	1906,78

1	2	3	4	5	6	7	8
6	Калькуляция	Услуги автокрана	Час		12,25	596,61	7308,47
Раздел 3. Пусконаладочные работы.							
7	ГЭСНп01-02-002-01	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0.32 МВА	шт		4	63	252
8	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений		0,04	1758,28	70,33
9	ГЭСНп01-12-010-01	Испытание: обмотки трансформатора силового	испытание		12	231,48	2777,76
Раздел 4. Материалы и оборудование.							
11	Тек. стоимость	Трансформатор силовой ТМГ - 400 кВА	шт.		4	280675,2	1122700,8
12	Тек. стоимость	Шина алюмин. 5x50	м		12	270	3240
13	Тек. стоимость	Болт 10x35	кг		0,62	130	80,6
14	Тек. стоимость	Гайка М 10	кг		0,35	145	50,75
15	Тек. стоимость	Шайба М 10	кг		0,15	160	24
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							1213356,16
Накладные расходы							33230,53
Сметная прибыль							21288,28
ВСЕГО по смете							1521449,96
Итого Строительные работы							1138877,07
Итого Монтажные работы							123192,98
Итого Прочие затраты							5804,92
Итого							1267874,97
В том числе:							
Материалы							1156139,1
Машины и механизмы							22218,72
ФОТ							42131,34
Накладные расходы							33230,53
Сметная прибыль							21288,28
НДС 20%							253574,99
ВСЕГО по смете							1521449,96

Главный инженер _____ Каблов Д.С.

Мастер по ремонту и эксплуатации ТП и КЛЭП _____ Кравцов М.А.