

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

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

Замена силовых трансформаторов мощностью - 250 кВА в ТП (9, 14).

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5 - 21 и.

(локальная смета)

на замену силовых трансформаторов в ТП.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____	627312,02 руб.
строительных работ _____	458335,65 руб.
монтажных работ _____	61521,9 руб.
прочих _____	2902,47 руб.
Средства на оплату труда _____	21065,67 руб.
Сметная трудоемкость _____	108,8 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		6	1043,34	6260,04
Раздел 2. Демонтажные и монтажные работы.							
2	ГЭСНм08-02-144-07	Демонтаж жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм ² (Прим. к демонтажу шин)	100 шт		0,16	4171,09	667,37
3	ГЭСНм08-01-062-01	Демонтаж трансформатора силового, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т	шт		2	5237,18	10474,36
4	ГЭСНм08-01-062-01	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т	шт		2	9970,07	19940,14
5	ГЭСНм08-02-144-07	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм ²	100 шт		0,16	5958,7	953,39
6	Калькуляция	Услуги автокрана	Час		6	596,61	3579,66
Раздел 3. Пусконаладочные работы.							

1	2	3	4	5	6	7	8	
7	ГЭСНп01-02-002-01	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0.32 МВА	шт			2	63	126
8	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений			0,02	1758,28	35,17
9	ГЭСНп01-12-010-01	Испытание: обмотки трансформатора силового	испытание			6	231,48	1388,88
Раздел 4. Материалы и оборудование.								
10	Тек. стоимость	Трансформатор силовой ТМГ - 250 кВА	шт.			2	225189,12	450378,24
12	Тек. стоимость	Шина алюмин. 5х50	м			6	270	1620
13	Тек. стоимость	Болт 10х35	кг			0,31	130	40,3
14	Тек. стоимость	Гайка М 10	кг			0,174	145	25,23
15	Тек. стоимость	Шайба М 10	кг			0,074	160	11,84
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								495500,62
Накладные расходы								16615,26
Сметная прибыль								10644,14
ВСЕГО по смете								627312,02
Итого Строительные работы								458335,65
Итого Монтажные работы								61521,9
Итого Прочие затраты								2902,47
Итого								522760,02
В том числе:								
Материалы								466892,09
Машины и механизмы								11109,36
ФОТ								21065,67
Накладные расходы								16615,26
Сметная прибыль								10644,14
НДС 20%								104552
ВСЕГО по смете								627312,02

Главный инженер _____ Каблов Д.С.

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