

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2017 г.

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2017 г.

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

Работы по реконструкции ВЛ-10 кВ, Ф-22.

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-17и.

(локальная смета)

на реконструкцию ВЛ-10 кВ, Ф-22.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 2189118,95 руб.  
 строительных работ \_\_\_\_\_ 750666,41 руб.  
 монтажных работ \_\_\_\_\_ 1078017,93 руб.  
 прочих \_\_\_\_\_ 26501,21 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 609112,67 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 3687,1 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 кв. 2014 г.

№ 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. Демонтажные работы.</b>							
1	ГЭСН33-04-040-03	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ	1 опора (3 провода)		47	618,18	29054,46
2	ГЭСНм08-01-052-02	Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 2	1 шт.		141	91,84	12949,44
3	ГЭСН33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных	1 опора		10	594,05	5940,5
<b>Раздел 2. Монтажные работы.</b>							

1	2	3	4	5	6	7	8
4	ГЭСН33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора		47	397,75	18694,25
5	ГЭСН33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора		47	114,86	5398,42
6	ГЭСН33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора		10	1483,43	14834,3
7	ГЭСНм08-01-052-02	Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 2	1 шт.		40	91,84	3673,6
8	ГЭСНм08-01-020-01	Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением: 10 кВ (Прим.)	1 шт.		60	1408,64	84518,4
9	ГЭСНм20-02-031-08	Один провод в линии на штыревых изоляторах: изолированный самонесущий типа СИП-3, (SAX)	1 км		6,24	52701,6	328857,98
10	ГЭСНм08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм <sup>2</sup>	100 шт.		0,24	2371,57	569,18
11	ГЭСНм08-02-346-01	Подвеска группового заземляющего проводника на: опоре	1 шт.		45	1141,23	51355,35
12	ГЭСНм08-02-472-01	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм	100 м		4,5	3342,92	15043,14
13	ГЭСНм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт.		13,5	1676,14	22627,89
14	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> грунта		0,3375	19558	6600,83
15	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м <sup>3</sup> грунта		0,3375	10804,08	3646,38
16	ГЭСНм08-01-015-01	Разрядник вентильный напряжением: 10 кВ. (Прим. )	1 компл. (3 фазы)		5	3738,89	18694,45
29	ГЭСНп01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	1 измерение		47	302,66	14225,02

**Раздел 3. Материалы.**

17	Тек. стоимость	Провод СИП-3 1x70 мм <sup>2</sup>	м		6240	45	280800
18	Тек. стоимость	Изолятор ШС-10 Е (Д)	шт.		40	237,7	9508
19	Тек. стоимость	Изолятор ПС-70 Е	шт.		30	523	15690
20	Тек. стоимость	Изолятор ЛК-70/И-3 ГС	шт.		30	810	24300
21	Тек. стоимость	Колпачки КП-22	шт.		40	5	200
22	Тек. стоимость	Звено ПРТ-7-1	шт.		30	88,64	2659,2
23	Тек. стоимость	Ушки У1-7-16	шт.		30	159	4770
24	Тек. стоимость	Серьга СР-7-16	шт.		30	64	1920
25	Тек. стоимость	Зажим НБ-60/11-16	шт.		30	265	7950

1	2	3	4	5	6	7	8
26	Тек. стоимость	Зажим RPN-150	ШТ.		30	832,56	24976,8
27	Тек. стоимость	Зажим RP-150	ШТ.		60	812,73	48763,8
28	Тек. стоимость	Наконечник А-70	ШТ.		24	87	2088
30	Тек. стоимость	Устройство защиты дуги УЗД 1.1	ШТ.		30	385,79	11573,7
31	Тек. стоимость	РДИП-10 УХЛ 1	ШТ.		6	4100	24600
32	Тек. стоимость	Зажим поддерживающий ПГУ-2-1	ШТ.		12	2453,33	29439,96
33	Тек. стоимость	Арматура Ф-16 мм	М		472,5	63,47	29989,58
34	Тек. стоимость	Арматура Ф-12 мм	М		450	35,36	15912
35	Тек. стоимость	Катанка Ф-6,5 мм	М		450	12	5400
36	Тек. стоимость	Электроды Ф-4 мм	КГ		15	150	2250
37	Тек. стоимость	Стойка СВ-110-3,5	ШТ.		10	5652,47	56524,7
38	Тек. стоимость	Спиральная вязка ВС-70/95.1	КОМПЛЕКТОВ		50	73	3650
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							1239649,33
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							1365591,39
Накладные расходы							489594,16
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>2189118,95</b>
Итого Строительные работы							750666,41
Итого Монтажные работы							1078017,93
Итого Прочие затраты							26501,21
Итого							1855185,55
В том числе:							
Материалы							609938,94
Машины и механизмы							181762,89
ФОТ							609112,67
Накладные расходы							489594,16
НДС 18%							333933,4
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>2189118,95</b>

Составил: инженер ПТО \_\_\_\_\_

Проверил: мастер ВЛ и УО \_\_\_\_\_