

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

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

Реконструкция КЛ - 10 кВ от РП - 2 до ТП - 92, Ф - 24. L = 660 м. ул. Остапенко, ул. Пролетарская.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4 - 25 и.

(локальная смета)

на реконструкцию КЛ-10 кВ от РП - 2 до ТП - 92, Ф - 24. L = 660 м. ул. Остапенко, ул. Промышленная.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 1802986,9 руб.
 строительных работ _____ 1289618,82 руб.
 монтажных работ _____ 210900,93 руб.
 прочих _____ 1969,33 руб.
 Средства на оплату труда _____ 170460,11 руб.
 Сметная трудоемкость _____ 738,96 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.							
1	ГЭСНр68-13-1	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см: вручную	1000 м2		0,177	14944,06	2645,1
2	ГЭСН01-01-009-24	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 3	1000 м3		0,2912	33479,04	9749,1
3	ГЭСН01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3		0,416	39608,08	16476,96
4	ГЭСНм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м		6,4	4121,49	26377,54

1	2	3	4	5	6	7	8
5	ГЭСН34-02-001-01	Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб с соединением: стальными манжетами до 2 отверстий	км		0,02	30439,5	608,79
6	ГЭСНм08-02-141-05	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 9 кг	100 м		6,4	6747,91	43186,62
7	ГЭСНм08-02-148-05	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 9 кг	100 м		0,2	6549,88	1309,98
8	ГЭСНм08-02-167-05	Муфта соединительная эпоксидная для 3-5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²	шт		1	2038,27	2038,27
9	ГЭСНм08-02-165-08	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм ²	шт		2	8111,07	16222,14
10	ГЭСНм08-02-143-02	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом каждого последующего	100 м		6,2	1939,85	12027,07
11	ГЭСН01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м ³		0,416	14775,37	6146,55
12	ГЭСН01-01-034-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2	1000 м ³		0,2912	5983,11	1742,28
13	ГЭСНр68-16-1	Ремонт тротуаров из литого асфальта	100 м ²		1,77	23468,98	41540,09
14	ГЭСН22-05-002-15	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину: до 50 м труб диаметром 100 мм	100 м		0,15	182674,98	27401,25
15	ГЭСНм08-02-144-06	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм ²	100 шт		0,08	4453,35	356,27
Раздел 2. Пусконаладочные работы.							
16	ГЭСНп01-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	испытание		1	380,26	380,26
17	ГЭСНп01-12-027-04	За каждые последующие 500 м испытания силового кабеля напряжением: до 10 кВ добавлять к норме 01-12-027-01	500 м кабеля		0,32	113,69	36,38
18	ГЭСНп01-11-024-02	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ	шт		3	211,69	635,07
Раздел 3. Материалы.							
19	Тек. стоимость	Кабель АСБл-10 3x185 мм ²	м		660	1300	858000
20	Тек. стоимость	Муфта СТп 10x3 (185x240)	шт.		1	7500	7500
21	Тек. стоимость	Муфта КВТП-9 (185x240)	шт.		2	5000	10000
22	Тек. стоимость	Кирпич	шт.		4960	7,5	37200
23	Тек. стоимость	Труба а/ц Ф - 100 мм	м		8	150	1200
24	Тек. стоимость	Труба метал. Ф - 100 мм	м		12	350	4200
25	Тек. стоимость	Песок	м ³		12	550	6600
26	Тек. стоимость	Асфальт	м ²		177	550	97350

1	2	3	4	5	6	7	8
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							1230929,72
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							1272495,33
Накладные расходы							144150,44
Сметная прибыль							85843,31
ВСЕГО по смете							1802986,9
Итого Строительные работы							1289618,82
Итого Монтажные работы							210900,93
Итого Прочие затраты							1969,33
Итого							1502489,08
В том числе:							
Материалы							1022050
Машины и механизмы							121085,18
ФОТ							170460,11
Накладные расходы							144150,44
Сметная прибыль							85843,31
НДС 20%							300497,82
ВСЕГО по смете							1802986,9

Главный инженер _____ Каблов Д.С.

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