

**Отчет о выполненных закупках товаров, работ и услуг для реализации утвержденной инвестиционной программы  
по АО «Городские электрические сети» г. Прохладный за 2017 г.**

**1. Реконструкция ВЛ-10 кВ, Ф-21.**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. измерения</b>	<b>Количество</b>	<b>Стоимость без учета НДС</b>
1	Провод СИП-3 1х70 мм2	м	5150	226600
2	СИП - 3 1х70 мм2	м	1975	115399,25
3	Изолятор ЛК-70/10-И-3 ГС	шт.	42	33978,84
4	Колпачек К-6	шт.	200	872
5	Колпачек КП-18 К ТФ-20	шт.	100	347
6	Колпачек К-7	шт.	3	45
7	Ушко У1-7-16	шт.	42	6631,8
8	Серьга СР-7-16	шт.	42	2623,74
9	Зажим натяжной НБ-60/11-16	шт.	42	10953,18
10	Зажим ответвительный прокалывающий	шт.	9	2416,23
11	Кожух защитный КЗ-01	шт.	9	472,5
12	Зажим аппарат А1А-70-1	шт.	18	1530,54
13	Разрядник РДИП-10	шт.	21	82407,15
14	Вязка спиральная ВС-70/95	шт.	200	14238
15	Вязка спиральная ВС-70/95,2	шт.	100	8345
16	Изолятор ШФ-20Г 1	шт.	95	23415,6
17	УЗД-1-1	шт.	30	10464,3
18	Стойка ж/б вибрир. СВ -110-3,5	шт.	10	55017,9
19	Болт 12х45	кг	1	85
20	Гайка М-12	кг	0,32	33,6
21	Шайба -12	кг	0,2	24
22	Изол. наконечник СРТАUR	шт.	18	6164,46
23	Зажим соединительный РТ-70	шт.	15	2325
24	Наконечник алюмин. ТА-70	шт.	6	79,08
25	Арматура Ф16 мм	м	38,3	2872,5
26	Период Ф-16 мм	м	326,4	17426,5
27	Период Ф-12 мм	м	450	14494,5
28	Катанка Ф-6,5 мм	м	430	4738,6
29	Электроды Ф4 мм	кг	15	1608,15
30	Круг отрезной	шт.	5	298,8
31	Круг Ф16	м	38	3040
32	Бензин АИ-92	л	50	1593
			<b>Итого:</b>	<b>650541,22</b>

**2. Реконструкция ВЛ-10 кВ, Ф-22.**

№	Наименование	Ед. измерения	Количество	Стоимость без учета НДС
1	Провод СИП-3 1х70 мм2	м	7350	323400
2	Изолятор ЛК-70/10-и-3 ГС	шт.	42	33978,84
3	Колпачек К-7	шт.	200	890
4	Ушко У1-7-16	шт.	42	6631,8
5	Серьга СР-7-16	шт.	42	2623,74
6	Зажим натяжной НБ-60/11-16	шт.	42	10953,18
7	Зажим ответвит. прокалывающий	шт.	9	2416,23
8	Кожух защитный КЗ-01	шт.	9	472,5
9	Зажим аппарат. АТА-70-1	шт.	18	1530,54
10	Разрядник РДИП-10	шт.	21	82407,15
11	Вязка спиральная ВС-70/95	шт.	200	14238
12	Изолятор ШФ-20Г	шт.	80	16976
13	Изолятор ШФ-20Г-1	шт.	55	13556,4
14	УЗД-1-1	шт.	30	10464,3
15	Стойка ж/б вибрир. СВ-110-3,5	шт.	10	55017,9
16	Болт 12х45	кг	0,44	37,4
17	Гайка М-12	кг	0,15	15,75
18	Шайба М-8	кг	0,08	6,88
19	Шайба М-12	кг	0,03	3,6
20	Наконечник алюмин. ТА-70	шт.	6	79,08
21	Изолированный наконечник СРТАUR	шт.	18	6164,46
22	Наконечник изолированный	шт.	7	1598,66
23	Наконечник изолированный СРТАUR	шт.	7	2397,29
24	Зажим соединительный РТ-70	шт.	9	1395
25	Круг отрезной	шт.	5	298,8
26	Период Ф-16 мм	м	282	15055,98
27	Период Ф-12 мм	м	188	6055,48
28	Электроды Ф-4	кг	15	1608,15
29	Катанка Ф-6,5 мм	м	450	4959
			<b>Итого:</b>	<b>615232,11</b>

**3. Замена участка кабельной линии - 10 кВ, Ф - 33.**

№	Наименование	Ед. измерения	Количество	Стоимость без учета НДС
1	Кабель АСБл 3х120 мм2 ОЖ	м	635	486111,55
2	Труба а/ц 100х4	шт.	2	1084,76
3	Муфта СТП-10х3 (70-120)	к-кг	1	3021,19
4	Муфта 3 КНТП Н-10х3 (70-120)	шт.	1	1283,9
5	Крпич красный	шт.	4800	24000

Итого:

515501,4

**4. Замена участка кабельной линии - 10 кВ, Ф - 34.**

№	Наименование	Ед. измерения	Количество	Стоимость без учета НДС
1	Кабель АСБл 3х120 мм2 ОЖ	м	565	432524,45
2	Труба а/ц 100 мм х 4 м	м3	2	1084,76
3	Муфта СТП 10х3 (70х120 мм2)	шт.	1	3021,19
4	Муфта 3 КНТП Н - 10 х 3 (70-120 мм2)	шт.	1	1283,9
5	Кирпич красный	шт.	4200	21000
			<b>Итого:</b>	<b>458914,3</b>

**5. Замена участка кабельной линии - 10 кВ, Ф - 590, от п/ст - "Прохладная - II" в сторону РП-3.**

№	Наименование	Ед. измерения	Количество	Стоимость без учета НДС
1	Кабель АСБл-10 3х150 ОЖ	м	610	523380
2	Труба а/ц 100х4	шт.	4	2169,52
3	Муфта СТП-10х3 (150х240 мм2)	шт.	3	9088,98
4	Кирпич	шт.	4900	24500
5	Кирпич	шт.	3500	17500
6	Кабель АСБл-3х10 мм2 ОЖ	м	570	489060
7	Труба эл. св.	м	48	16556,16
8	Труба а/ц 100х4	шт.	8	4339,04
9	Кабель АСБл-3х150 мм2 ОЖ	м	620	531960
10	Труба а/ц 100х4	шт.	15	8135,7
11	Труба а/ц 100х4	шт.	4	2169,52
12	Муфта СТП-10х3 (150-240 мм2)	шт.	3	10436,43
13	Кирпич	шт.	4200	21000
14	Песок серый	м3	6	2700
15	Труба ПЗ 100	м	3,5	104,65
16	Щебень	м3	12	6600
17	Работы по горизонтальному направленному бурению (прокол).	м	44	66000
18	Ремонт асфальтового покрытия дорог по адресу г. Прохладный, ул. Промышленная, ул. Магистральная.	м	80	44000
			<b>Итого:</b>	<b>1779700</b>

**6. Монтаж АСКУЭ производился у абонентов ТП - 50 в соответствии со списком потребителей, где указаны конкретные адреса производства работ.**

№	Наименование	Ед. измерения	Количество	Стоимость без учета НДС
1	Счетчик эл. СЕ 208 1-Ф.	шт.	190	797034,8
2	Счетчик эл. СЕ 308 трехфаз.	шт.	5	51788,15
3	Счетчик эл. СЕ 308 3-ф.	шт.	1	7514,49
4	Корпус блока измерения и защиты	шт.	190	57965,2

5	Щит ЩУР-8	шт.	5	3400
6	ВЫКЛ. Авт. ВА 47-29 2P 16-25 А	шт.	24	4320
7	ВЫКЛ. Авт. ВА 47-29 2P/25А	шт.	166	26156,62
8	ВЫКЛ. Авт. ВА 47-100 3P 80 А	шт.	4	5200
9	Провод СИП-4 2х16 мм2	м	8200	188600
10	Провод СИП-4 2х16 мм2	м	1800	45540
11	Дюбель хомут	уп.	6	1410
12	Зажим ответвительный ОР	шт.	411	34893,9
13	Зажим ответвительный N 70	шт.	13	2402,66
14	Анкерный зажим РА 25х100 м	шт.	358	14244,82
15	Зажим анкерный DN № 123	шт.	36	2902,32
16	Анкерный кронштейн СА 25А	шт.	197	3203,22
17	Лента крепления F 207	м	197	9643,15
18	Скрепа СГ-20	шт.	197	2884,08
19	Провод АПВ - 16 мм2	м	100	1186
20	Автомат выкл. ВА 4729 3P/63А	шт.	1	150
21	Щит учета ЩУР 8 ПЛ 3Ф	шт.	1	690
22	УСПД СЕ 805 М	шт.	1	55084,75
			<b>Итого:</b>	<b>1316214,16</b>

**7. Монтаж АСКУЭ производился у абонентов ТП - 173 в соответствии со списком потребителей, где указаны конкретные адреса производства работ.**

№	Наименование	Ед. измерения	Количество	Стоимость без учета НДС
1	Счетчик эл. СЕ. 208 1-ф.	шт.	26	109067,92
2	Счетчик эл. СЕ 308 трехфаз.	шт.	7	72503,41
3	Автомат выкл. ВА 4729 3P/63А	шт.	7	1050
4	Выкл. авт. ВА-47-29 2P/25А	шт.	8	1260,56
5	Корпус. блока измер и защ.	шт.	26	7932,08
6	Щит ЩУР-3/1 У1	шт.	7	16550,87
7	Дюбель скоба	уп.	2	347,8
8	Провод СИП-4 2х16 мм2	м	1000	25300
9	Зажим ответвительный Р-645	шт.	80	11552,8
10	Зажим анкерный DN 123	шт.	66	4958,58
11	Анкерный кронштейн СА 25 А	шт.	33	536,58
12	Лента бандаж ЛМ 50 ИЭК	м	33	2053,92
13	Скрепа для ленты NC-20	шт.	33	299,31
14	Провод АПВ-10	м	50	432
15	Ограничитель ИМП. ОПС1-Д	шт.	1	700
16	Выкл. авт. ВА 47-29 3P 1-3А	шт.	1	350
17	Выкл. авт. ВА 47-29 2P 16-40 А	шт.	18	3240
18	УСПД СЕ805М-РР01	шт.	1	55084,75

Итого:

313220,58

**8. Установка комплектной трансформаторной подстанции КТП-ТВ/К-250(160)-10-0,4 с силовым масляным трансформатором ТМГ11-160/10-У1.**

№	Наименование	Ед. измерения	Количество	Стоимость без учета НДС
1	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-ТВ/К 250 (160)-10-0,4	шт.	1	152033,9
2	Трансформатор масляный ТМГ-160/10/0,4-у1	шт.	1	126779,66
3	Электроды Ф-4 мм	кг	1	159
4	Арматура Ф - 16 мм	м	38	2850
<b>Итого:</b>				<b>281822,56</b>

**9. Монтаж высоковольтного пункта коммерческого учета (ПКУ - 10 (6) кВ) в разрезе Ф - 708, непосредственно на границе балансовой принадлежности по стороне 10 кВ. Инвестиции.**

№	Наименование	Ед. измерения	Количество	Стоимость без учета НДС
1	Изолятор ПС-70Е	шт.	12	8491,56
2	Зажим аппаратный АТА-70-1	шт.	6	510,18
3	Зажим ответвительный ОАЗ-1	шт.	6	2080,68
4	Зажим натяжной НБ-60/11-16	шт.	6	1564,74
5	Серьга СР-7-16	шт.	6	762,72
6	Ушко У1-1-16	шт.	6	1296,6
7	Стойка ж/б св 110-3,5	шт.	2	10710,3
8	Арматура Ф-16	м	10,5	787,5
9	Период Ф-12	м	4	128,84
10	Катанка Ф-6,5 мм	м	10	106,2
11	Электроды Ф-4 мм	кг	1	159
12	Уголок	м	1,5	379,5
13	ЛРНД-10/400	шт.	1	6724,58
14	Уголок 50x50	м	10	1500
15	Труба 32	м	8	1120
16	Пункт коммерческого учета - 10(6) кВ	шт.	1	135593,22
<b>Итого:</b>				<b>171915,62</b>

**10. Реконструкция ВЛ-10 кВ, от ТП - 32 до ТП - 30, Ф-591.**

№	Наименование	Ед. измерения	Количество	Стоимость без учета НДС
1	Провод СИП-3 1x70 мм2	м	1100	62458
2	Изолятор ШФ-20Г	шт.	36	10530
3	Вязка спиральная ВС-70/95.2	шт.	6	549,18
4	Вязка спиральная ВС-70/95.2	шт.	72	6008,4

5	Колпачек КП-6А	шт.	36	308,16
6	Колпачек К-7	шт.	20	300
7	Изолятор ЛК-70/10-И-3 ГС	шт.	6	4854,12
8	Серьга СР-7-16	шт.	6	762,72
9	Зажим ПА-2-2	шт.	6	229,8
10	Зажим натяжной НБ-60/11-16	шт.	6	1564,74
11	Разрядник РДИП-10-4	шт.	2	9633,74
12	Ушко У1-7-16	шт.	6	1296,6
13	Наконечник изолированный СРТАUR	шт.	6	1823,64
14	Период Ф- 16 мм	м	117	6246,63
15	Период Ф- 12 мм	м	117	3769,74
16	Катанка Ф - 6,5 мм	м	98	1040,76
17	Электроды Ф - 4 мм	кг	3	371,19
18	Круг отрезной Кратон	шт.	4	239,04
			<b>Итого:</b>	<b>111986,46</b>

#### 11. Спец. транспорт, оборудование и основное средство

№	Наименование	Ед. измерения	Количество	Стоимость без учета НДС
1	Автогидроподъемник ПСС-131.18Э на шасси ГАЗ-3309	шт.	1	2 987 288,14
2	Установка для испытания диэлектриков и средств защиты АИДМ-15/21-03	шт.	1	162 711,86
3	Устройство контроля пробивного напряжения трансформаторного масла КРН-01М	шт.	1	84 576,27
4	Измеритель сопротивления заземления FLUKE-1623-2	шт.	1	84 576,27
5	Нежилое здание ТП-138 и земельный участок	шт.	1	319 149,84
			<b>Итого:</b>	<b>3 638 302,38</b>