|  |  |
| --- | --- |
| Утверждаю: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Согласовано: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

# ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

**Устройство КТП в с. Детлово**

*(наименование работ и затрат, наименование объекта)*

Сметная стоимость 495,000 тыс. руб.

Средства на оплату труда 8,511 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 кв. 2012 г.

| № пп | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Всего | В том числе | | Всего | В том числе | |
| Осн  З/п | Эк.  Маш./ З/п  Мех. | Осн.З/п | Эк  .Маш./ З/пМех. |

| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Раздел 1. КТП № 3228** | | | | | | | | | | |
| 1 | ТЕРм08-03-599-09 | Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг | 1 шт. | 1 | 100,08 | 38,30 | 5,11  0,15 | 100 | 38 | 5 |
| 2 | ТЕРм08-03-600-01 | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные | 1 шт. | 1 | 8,14 | 3,88 | 3,82  0,15 | 8 | 4 | 4 |
| 3 | ТЕРм08-03-526-01 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А  65,55 = 290,34 - 1,22 x 29,77 - 0,001 x 13 159,68 - 6,1 x 28,74 | 1 шт. | 2 | 65,55 | 17,07 | 1,91 | 131 | 34 | 4 |
| 4 | ТЕРм08-02-149-01 | Кабель до 35 кВ, подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля до 1 кг | 100 м кабеля | 0,16 | 4862,35 | 189,30 | 3036,08  238,54 | 778 | 30 | 486  38 |
| 5 | ТЕРм08-02-411-01 | Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм  4 074,81 = 4 447,93 - 0,003 x 19 598,29 - 1 x 314,32 | 100 м | 0,06 | 4074,81 | 375,45 | 270,65  3,27 | 244 | 23 | 16 |
| 6 | ТЕРм08-02-412-03 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2  315,23 = 754,05 - 0,32 x 123,80 - 0,05 x 7 984,01 | 100 м | 0,06 | 315,23 | 85,05 | 15,28  0,59 | 19 | 5 | 1 |
| 7 | ТЕРм08-02-370-02 | Бокс под автоматические выключатели 2-х мод.  69,36 = 72,83 - 0,0006 x 5 785,10 | 1 шт. | 1 | 69,36 | 13,64 | 49,66  1,93 | 69 | 14 | 50  2 |
| 8 | ТЕРм08-02-471-04 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм | 10 шт. | 0,3 | 634,47 | 89,70 | 78,37  2,08 | 190 | 27 | 24  1 |
| 9 | ТЕРм08-02-472-01 | Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм  807,54 = 811,65 - 4,11 x 1,00 | 100 м | 0,06 | 807,54 | 205,58 | 84,16  2,08 | 48 | 12 | 5 |
| 10 | ТЕРм08-02-370-02 | Фотореле | 1 шт. | 1 | 72,83 | 13,64 | 49,66  1,93 | 73 | 14 | 50  2 |
| 11 | ТЕРм08-02-472-10 | Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям | 100 м | 0,015 | 8279,69 | 504,21 | 215,24  0,45 | 124 | 8 | 3 |
| 12 | ТЕРм11-06-002-01 | Электрические проводки в щитах и пультах шкафных и панельных | 100 м | 0,06 | 134,31 | 118,19 |  | 8 | 7 |  |
| 13 | ТЕРм08-02-370-02 | Таймер электронный | 1 шт. | 1 | 72,83 | 13,64 | 49,66  1,93 | 73 | 14 | 50  2 |
| 14 | ТЕРм08-02-363-01 | Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков 1  47,45 = 324,08 - 1,33 x 186,43 - 0,0006 x 19 598,29 - 0,5 x 32,30 - 0,77 x 1,00 | 1 шт. | 9 | 47,45 | 38,29 | 7,64  0,30 | 427 | 345 | 69  3 |
| 15 | ТЕРм08-02-369-02 | Светильник, устанавливаемый вне зданий  65,95 = 222,55 - 0,84 x 186,43 | 1 шт. | 9 | 65,95 | 28,24 | 7,64  0,30 | 594 | 254 | 69  3 |
| 16 | ТЕРм08-02-158-14 | Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2  19,11 = 26,24 - 0,0008 x 7 190,61 - 0,15 x 9,21 | 1 шт. | 4 | 19,11 | 12,73 | 3,82  0,15 | 76 | 51 | 15  1 |
| 17 | ТЕРм08-02-391-01 | Провод по деревянному основанию двух-трехжильный  2 223,59 = 6 135,75 - 0,49 x 7 984,01 | 100 м двух-трехжильного провода | 0,315 | 2223,59 | 121,18 | 7,64  0,30 | 700 | 38 | 2 |
| 18 | ТЕР33-04-008-03 | Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ c помощью механизмов | 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах | 0,22 | 1928,24 | 368,54 | 876,50  76,38 | 424 | 81 | 193  17 |
| **Раздел 2. Материалы** | | | | | | | | | | |
| 19 | прайс-лист | щит ЩМП | шт. | 1 | 1637,00 |  |  | 1637 |  |  |
| 20 | прайс-лист | счетчик электроэнергии 1 ф | шт. | 1 | 850,00 |  |  | 850 |  |  |
| 21 | прайс-лист | автомат 1п 16 А | шт. | 2 | 55,00 |  |  | 110 |  |  |
| 22 | прайс-лист | фотореле | шт. | 1 | 213,00 |  |  | 213 |  |  |
| 23 | прайс-лист | таймер электронный | шт. | 1 | 1650,00 |  |  | 1650 |  |  |
| 24 | прайс-лист | кабель АВВГ 3\*16 | м | 16 | 70,00 |  |  | 1120 |  |  |
| 25 | прайс-лист | металлорукав д=32 | м | 6 | 50,00 |  |  | 300 |  |  |
| 26 | прайс-лист | круг 16 (металл) | м | 6 | 70,00 |  |  | 420 |  |  |
| 27 | прайс-лист | круг 10 (металл) | м | 6 | 30,00 |  |  | 180 |  |  |
| 28 | прайс-лист | провод ПЩ 10 | м | 1,5 | 97,00 |  |  | 146 |  |  |
| 29 | прайс-лист | провод ПВ 1\*4 | м | 6 | 20,00 |  |  | 120 |  |  |
| 30 | прайс-лист | бокс 2 мод. | шт. | 1 | 18,00 |  |  | 18 |  |  |
| 31 | прайс-лист | кронштейн | шт. | 9 | 200,00 |  |  | 1800 |  |  |
| 32 | прайс-лист | светильник уличного освещения | шт. | 9 | 1500,00 |  |  | 13500 |  |  |
| 33 | прайс-лист | лампа ДРЛ 250 | шт. | 1 | 285,00 |  |  | 285 |  |  |
| 34 | прайс-лист | лампа ДРЛ 125 | шт. | 3 | 195,00 |  |  | 585 |  |  |
| 35 | прайс-лист | лампа светодиодная Е 40 | шт. | 6 | 4370,00 |  |  | 26220 |  |  |
| 36 | прайс-лист | кабель АВВГ 3\*2,5 | м | 31,5 | 13,00 |  |  | 410 |  |  |
| 37 | прайс-лист | провод Сип 3х16 | м | 220 | 70,00 |  |  | 15400 |  |  |
| 38 | прайс-лист | зажим анкерный | шт. | 4 | 375,00 |  |  | 1500 |  |  |
| 39 | прайс-лист | зажим поддерживающий | шт. | 3 | 700,00 |  |  | 2100 |  |  |
| **Раздел 3.** | | | | | | | | | | |
| 40 | ТЕРп01-10-010-01 | Схема контроля изоляции электрической сети с помощью электроизмерительных приборов | 1 схема | 1 | 77,86 | 77,86 |  | 78 | 78 |  |
| 41 | ТЕРп01-11-028-01 | Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям | 1 линия | 1 | 5,89 | 5,89 |  | 6 | 6 |  |
| 42 | ТЕРп01-11-010-01 | Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя | 1 измерение | 1 | 22,10 | 22,10 |  | 22 | 22 |  |
| 43 | ТЕРп01-11-011-01 | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами | 100 точек | 0,01 | 235,68 | 235,68 |  | 2 | 2 |  |
| **Раздел 4. КТП № 2852** | | | | | | | | | | |
| 44 | ТЕРм08-03-599-09 | Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг | 1 шт. | 1 | 100,08 | 38,30 | 5,11  0,15 | 100 | 38 | 5 |
| 45 | ТЕРм08-03-600-01 | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные | 1 шт. | 1 | 8,14 | 3,88 | 3,82  0,15 | 8 | 4 | 4 |
| 46 | ТЕРм08-03-526-01 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А  112,30 = 290,34 - 0,07 x 13,67 - 0,012 x 123,80 - 6,1 x 28,74 - 0,006 x 47,07 | 1 шт. | 2 | 112,30 | 17,07 | 1,91 | 225 | 34 | 4 |
| 47 | ТЕРм08-02-149-01 | Кабель до 35 кВ, подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля до 1 кг | 100 м кабеля | 0,16 | 4862,35 | 189,30 | 3036,08  238,54 | 778 | 30 | 486  38 |
| 48 | ТЕРм08-02-411-01 | Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм | 100 м | 0,04 | 4447,93 | 375,45 | 270,65  3,27 | 178 | 15 | 11 |
| 49 | ТЕРм08-02-412-03 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 | 100 м | 0,04 | 754,05 | 85,05 | 15,28  0,59 | 30 | 3 | 1 |
| 50 | ТЕРм08-02-370-02 | Бокс под автоматические выключатели 2-х мод. | 1 шт. | 1 | 72,83 | 13,64 | 49,66  1,93 | 73 | 14 | 50  2 |
| 51 | ТЕРм08-02-471-04 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм | 10 шт. | 0,2 | 634,47 | 89,70 | 78,37  2,08 | 127 | 18 | 16 |
| 52 | ТЕРм08-02-472-01 | Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм | 100 м | 0,04 | 811,65 | 205,58 | 84,16  2,08 | 32 | 8 | 3 |
| 53 | ТЕРм08-02-370-02 | Фотореле | 1 шт. | 1 | 72,83 | 13,64 | 49,66  1,93 | 73 | 14 | 50  2 |
| 54 | ТЕРм08-02-472-10 | Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям | 100 м | 0,01 | 8279,69 | 504,21 | 215,24  0,45 | 83 | 5 | 2 |
| 55 | ТЕРм11-06-002-01 | Электрические проводки в щитах и пультах шкафных и панельных | 100 м | 0,04 | 134,31 | 118,19 |  | 5 | 5 |  |
| 56 | ТЕРм08-02-370-02 | Таймер электронный | 1 шт. | 1 | 72,83 | 13,64 | 49,66  1,93 | 73 | 14 | 50  2 |
| 57 | ТЕРм08-02-363-01 | Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков 1  38,29 = 324,08 - 0,02 x 162,03 - 1,33 x 186,43 - 0,02 x 219,98 - 0,0006 x 19 598,29 - 0,1 x 15,18 - 0,5 x 32,30 - 0,77 x 1,00 | 1 шт. | 15 | 38,29 | 38,29 |  | 574 | 574 |  |
| 58 | ТЕРм08-02-369-02 | Светильник, устанавливаемый вне зданий | 1 шт. | 15 | 222,55 | 28,24 | 164,24  12,78 | 3338 | 424 | 2464  192 |
| 59 | ТЕРм08-02-158-14 | Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2 | 1 шт. | 15 | 26,24 | 12,73 | 3,82  0,15 | 394 | 191 | 57  2 |
| 60 | ТЕРм08-02-391-01 | Провод по деревянному основанию двух-трехжильный | 100 м двух-трехжильного провода | 0,42 | 6135,75 | 121,18 | 7,64  0,30 | 2577 | 51 | 3 |
| 61 | ТЕР33-04-008-03 | Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ c помощью механизмов | 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах | 0,22 | 1928,24 | 368,54 | 876,50  76,38 | 424 | 81 | 193  17 |
| **Раздел 5. Материалы** | | | | | | | | | | |
| 62 | прайс-лист | щит ЩМП | шт. | 1 | 1637,00 |  |  | 1637 |  |  |
| 63 | прайс-лист | счетчик электроэнергии 1 ф | шт. | 1 | 850,00 |  |  | 850 |  |  |
| 64 | прайс-лист | автомат 1п 16 А | шт. | 2 | 55,00 |  |  | 110 |  |  |
| 65 | прайс-лист | фотореле | шт. | 1 | 213,00 |  |  | 213 |  |  |
| 66 | прайс-лист | таймер электронный | шт. | 1 | 1650,00 |  |  | 1650 |  |  |
| 67 | прайс-лист | кабель АВВГ 3\*16 | м | 16 | 70,00 |  |  | 1120 |  |  |
| 68 | прайс-лист | металлорукав д=32 | м | 4 | 50,00 |  |  | 200 |  |  |
| 69 | прайс-лист | круг 16 (металл) | м | 3 | 70,00 |  |  | 210 |  |  |
| 70 | прайс-лист | круг 10 (металл) | м | 4 | 30,00 |  |  | 120 |  |  |
| 71 | прайс-лист | провод ПЩ 10 | м | 1 | 97,00 |  |  | 97 |  |  |
| 72 | прайс-лист | провод ПВ 1\*4 | м | 4 | 20,00 |  |  | 80 |  |  |
| 73 | прайс-лист | бокс 2 мод. | шт. | 1 | 18,00 |  |  | 18 |  |  |
| 74 | прайс-лист | кронштейн | шт. | 14 | 200,00 |  |  | 2800 |  |  |
| 75 | прайс-лист | светильник уличного освещения | шт. | 15 | 1500,00 |  |  | 22500 |  |  |
| 76 | прайс-лист | лампа ДРЛ 250 | шт. | 1 | 285,00 |  |  | 285 |  |  |
| 77 | прайс-лист | лампа ДРЛ 125 | шт. | 14 | 195,00 |  |  | 2730 |  |  |
| 78 | прайс-лист | кабель АВВГ 3\*2,5 | м | 42 | 13,00 |  |  | 546 |  |  |
| 79 | прайс-лист | провод Сип 3х16 | м | 220 | 70,00 |  |  | 15400 |  |  |
| 80 | прайс-лист | зажим анкерный | шт. | 4 | 375,00 |  |  | 1500 |  |  |
| 81 | прайс-лист | зажим поддерживающий | шт. | 3 | 700,00 |  |  | 2100 |  |  |
| **Раздел 6.** | | | | | | | | | | |
| 82 | ТЕРп01-10-010-01 | Схема контроля изоляции электрической сети с помощью электроизмерительных приборов | 1 схема | 2 | 77,86 | 77,86 |  | 156 | 156 |  |
| 83 | ТЕРп01-11-028-01 | Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям | 1 линия | 2 | 5,89 | 5,89 |  | 12 | 12 |  |
| 84 | ТЕРп01-11-010-01 | Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя | 1 измерение | 2 | 22,10 | 22,10 |  | 44 | 44 |  |
| 85 | ТЕРп01-11-011-01 | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами | 100 точек | 0,02 | 235,68 | 235,68 |  | 5 | 5 |  |
| **Раздел 7. КТП № 389** | | | | | | | | | | |
| 86 | ТЕРм08-03-599-09 | Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг | 1 шт. | 1 | 100,08 | 38,30 | 5,11  0,15 | 100 | 38 | 5 |
| 87 | ТЕРм08-03-600-01 | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные | 1 шт. | 1 | 8,14 | 3,88 | 3,82  0,15 | 8 | 4 | 4 |
| 88 | ТЕРм08-03-526-01 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А  115,03 = 290,34 - 6,1 x 28,74 | 1 шт. | 2 | 115,03 | 17,07 | 1,91 | 230 | 34 | 4 |
| 89 | ТЕРм08-02-149-01 | Кабель до 35 кВ, подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля до 1 кг | 100 м кабеля | 0,14 | 4862,35 | 189,30 | 3036,08  238,54 | 681 | 27 | 425  33 |
| 90 | ТЕРм08-02-411-01 | Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм | 100 м | 0,02 | 4447,93 | 375,45 | 270,65  3,27 | 89 | 8 | 5 |
| 91 | ТЕРм08-02-412-03 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 | 100 м | 0,02 | 754,05 | 85,05 | 15,28  0,59 | 15 | 2 |  |
| 92 | ТЕРм08-02-370-02 | Бокс под автоматические выключатели 2-х мод. | 1 шт. | 1 | 72,83 | 13,64 | 49,66  1,93 | 73 | 14 | 50  2 |
| 93 | ТЕРм08-02-471-04 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм | 10 шт. | 0,1 | 634,47 | 89,70 | 78,37  2,08 | 63 | 9 | 8 |
| 94 | ТЕРм08-02-472-01 | Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм | 100 м | 0,02 | 811,65 | 205,58 | 84,16  2,08 | 16 | 4 | 2 |
| 95 | ТЕРм08-02-370-02 | Фотореле | 1 шт. | 1 | 72,83 | 13,64 | 49,66  1,93 | 73 | 14 | 50  2 |
| 96 | ТЕРм08-02-472-10 | Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям | 100 м | 0,005 | 8279,69 | 504,21 | 215,24  0,45 | 41 | 3 | 1 |
| 97 | ТЕРм11-06-002-01 | Электрические проводки в щитах и пультах шкафных и панельных | 100 м | 0,02 | 134,31 | 118,19 |  | 3 | 2 |  |
| 98 | ТЕРм08-02-370-02 | Таймер электронный | 1 шт. | 1 | 72,83 | 13,64 | 49,66  1,93 | 73 | 14 | 50  2 |
| 99 | ТЕРм08-02-363-01 | Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков 1  38,29 = 324,08 - 0,02 x 162,03 - 1,33 x 186,43 - 0,02 x 219,98 - 0,0006 x 19 598,29 - 0,1 x 15,18 - 0,5 x 32,30 - 0,77 x 1,00 | 1 шт. | 9 | 38,29 | 38,29 |  | 345 | 345 |  |
| 100 | ТЕРм08-02-369-02 | Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами люминесцентными  65,95 = 222,55 - 0,84 x 186,43 | 1 шт. | 9 | 65,95 | 28,24 | 7,64  0,30 | 594 | 254 | 69  3 |
| 101 | ТЕРм08-02-391-01 | Провод по деревянному основанию двух-трехжильный | 100 м двух-трехжильного провода | 0,315 | 6135,75 | 121,18 | 7,64  0,30 | 1933 | 38 | 2 |
| 102 | ТЕР33-04-008-03 | Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ c помощью механизмов | 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах | 0,23 | 1928,24 | 368,54 | 876,50  76,38 | 443 | 85 | 202  18 |
| **Раздел 8. Материалы** | | | | | | | | | | |
| 103 | прайс-лист | щит ЩМП | шт. | 1 | 1637,00 |  |  | 1637 |  |  |
| 104 | прайс-лист | счетчик электроэнергии 1 ф | шт. | 1 | 850,00 |  |  | 850 |  |  |
| 105 | прайс-лист | автомат 1п 16 А | шт. | 2 | 55,00 |  |  | 110 |  |  |
| 106 | прайс-лист | фотореле | шт. | 1 | 213,00 |  |  | 213 |  |  |
| 107 | прайс-лист | таймер электронный | шт. | 1 | 1650,00 |  |  | 1650 |  |  |
| 108 | прайс-лист | кабель АВВГ 3\*16 | м | 16 | 70,00 |  |  | 1120 |  |  |
| 109 | прайс-лист | металлорукав д=32 | м | 2 | 50,00 |  |  | 100 |  |  |
| 110 | прайс-лист | круг 16 (металл) | м | 1 | 70,00 |  |  | 70 |  |  |
| 111 | прайс-лист | круг 10 (металл) | м | 2 | 30,00 |  |  | 60 |  |  |
| 112 | прайс-лист | провод ПЩ 10 | м | 0,5 | 97,00 |  |  | 49 |  |  |
| 113 | прайс-лист | провод ПВ 1\*4 | м | 2 | 20,00 |  |  | 40 |  |  |
| 114 | прайс-лист | бокс 2 мод. | шт. | 1 | 18,00 |  |  | 18 |  |  |
| 115 | прайс-лист | кронштейн | шт. | 9 | 200,00 |  |  | 1800 |  |  |
| 116 | прайс-лист | светильник уличного освещения | шт. | 9 | 1500,00 |  |  | 13500 |  |  |
| 117 | прайс-лист | лампа ДРЛ 250 | шт. | 3 | 285,00 |  |  | 855 |  |  |
| 118 | прайс-лист | лампа энергосб. Е 40 | шт. | 6 | 1495,00 |  |  | 8970 |  |  |
| 119 | прайс-лист | кабель АВВГ 3\*2,5 | м | 31,5 | 13,00 |  |  | 410 |  |  |
| 120 | прайс-лист | провод Сип 3х16 | м | 230 | 70,00 |  |  | 16100 |  |  |
| 121 | прайс-лист | зажим анкерный | шт. | 4 | 375,00 |  |  | 1500 |  |  |
| 122 | прайс-лист | зажим поддерживающий | шт. | 3 | 700,00 |  |  | 2100 |  |  |
| **Раздел 9.** | | | | | | | | | | |
| 123 | ТЕРп01-10-010-01 | Схема контроля изоляции электрической сети с помощью электроизмерительных приборов | 1 схема | 1 | 77,86 | 77,86 |  | 78 | 78 |  |
| 124 | ТЕРп01-11-028-01 | Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям | 1 линия | 2 | 5,89 | 5,89 |  | 12 | 12 |  |
| 125 | ТЕРп01-11-010-01 | Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя | 1 измерение | 1 | 22,10 | 22,10 |  | 22 | 22 |  |
| 126 | ТЕРп01-11-011-01 | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами | 100 точек | 0,01 | 235,68 | 235,68 |  | 2 | 2 |  |
| **Раздел 10. КТП № 2279** | | | | | | | | | | |
| 127 | ТЕРм08-03-599-09 | Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг | 1 шт. | 1 | 100,08 | 38,30 | 5,11  0,15 | 100 | 38 | 5 |
| 128 | ТЕРм08-03-600-01 | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные | 1 шт. | 1 | 8,14 | 3,88 | 3,82  0,15 | 8 | 4 | 4 |
| 129 | ТЕРм08-03-526-01 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А  115,03 = 290,34 - 6,1 x 28,74 | 1 шт. | 2 | 115,03 | 17,07 | 1,91 | 230 | 34 | 4 |
| 130 | ТЕРм08-02-149-01 | Кабель до 35 кВ, подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля до 1 кг | 100 м кабеля | 0,14 | 4862,35 | 189,30 | 3036,08  238,54 | 681 | 27 | 425  33 |
| 131 | ТЕРм08-02-411-01 | Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм | 100 м | 0,02 | 4447,93 | 375,45 | 270,65  3,27 | 89 | 8 | 5 |
| 132 | ТЕРм08-02-412-03 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 | 100 м | 0,02 | 754,05 | 85,05 | 15,28  0,59 | 15 | 2 |  |
| 133 | ТЕРм08-02-370-02 | Бокс под автоматические выключатели 2-х мод. | 1 шт. | 1 | 72,83 | 13,64 | 49,66  1,93 | 73 | 14 | 50  2 |
| 134 | ТЕРм08-02-471-04 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм | 10 шт. | 0,1 | 634,47 | 89,70 | 78,37  2,08 | 63 | 9 | 8 |
| 135 | ТЕРм08-02-472-01 | Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм | 100 м | 0,02 | 811,65 | 205,58 | 84,16  2,08 | 16 | 4 | 2 |
| 136 | ТЕРм08-02-370-02 | Фотореле | 1 шт. | 1 | 72,83 | 13,64 | 49,66  1,93 | 73 | 14 | 50  2 |
| 137 | ТЕРм08-02-472-10 | Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям | 100 м | 0,005 | 8279,69 | 504,21 | 215,24  0,45 | 41 | 3 | 1 |
| 138 | ТЕРм11-06-002-01 | Электрические проводки в щитах и пультах шкафных и панельных | 100 м | 0,02 | 134,31 | 118,19 |  | 3 | 2 |  |
| 139 | ТЕРм08-02-370-02 | Таймер электронный | 1 шт. | 1 | 72,83 | 13,64 | 49,66  1,93 | 73 | 14 | 50  2 |
| 140 | ТЕРм08-02-363-01 | Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков 1  38,29 = 324,08 - 0,02 x 162,03 - 1,33 x 186,43 - 0,02 x 219,98 - 0,0006 x 19 598,29 - 0,1 x 15,18 - 0,5 x 32,30 - 0,77 x 1,00 | 1 шт. | 5 | 38,29 | 38,29 |  | 191 | 191 |  |
| 141 | ТЕРм08-02-369-02 | Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами люминесцентными | 1 шт. | 10 | 222,55 | 28,24 | 164,24  12,78 | 2226 | 282 | 1642  128 |
| 142 | ТЕРм08-02-391-01 | Провод по деревянному основанию двух-трехжильный | 100 м двух-трехжильного провода | 0,42 | 6135,75 | 121,18 | 7,64  0,30 | 2577 | 51 | 3 |
| 143 | ТЕР33-04-008-03 | Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ c помощью механизмов | 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах | 0,227 | 1928,24 | 368,54 | 876,50  76,38 | 438 | 84 | 199  17 |
| **Раздел 11. Материалы** | | | | | | | | | | |
| 144 | прайс-лист | щит ЩМП | шт. | 1 | 1637,00 |  |  | 1637 |  |  |
| 145 | прайс-лист | счетчик электроэнергии 1 ф | шт. | 1 | 850,00 |  |  | 850 |  |  |
| 146 | прайс-лист | автомат 1п 16 А | шт. | 2 | 55,00 |  |  | 110 |  |  |
| 147 | прайс-лист | фотореле | шт. | 1 | 213,00 |  |  | 213 |  |  |
| 148 | прайс-лист | таймер электронный | шт. | 1 | 1650,00 |  |  | 1650 |  |  |
| 149 | прайс-лист | кабель АВВГ 3\*16 | м | 16 | 70,00 |  |  | 1120 |  |  |
| 150 | прайс-лист | металлорукав д=32 | м | 2 | 50,00 |  |  | 100 |  |  |
| 151 | прайс-лист | круг 16 (металл) | м | 2 | 70,00 |  |  | 140 |  |  |
| 152 | прайс-лист | круг 10 (металл) | м | 2 | 30,00 |  |  | 60 |  |  |
| 153 | прайс-лист | провод ПЩ 10 | м | 0,5 | 97,00 |  |  | 49 |  |  |
| 154 | прайс-лист | провод ПВ 1\*4 | м | 2 | 20,00 |  |  | 40 |  |  |
| 155 | прайс-лист | бокс 2 мод. | шт. | 1 | 18,00 |  |  | 18 |  |  |
| 156 | прайс-лист | кронштейн | шт. | 5 | 200,00 |  |  | 1000 |  |  |
| 157 | прайс-лист | светильник уличного освещения | шт. | 10 | 1500,00 |  |  | 15000 |  |  |
| 158 | прайс-лист | лампа ДРЛ 250 | шт. | 1 | 285,00 |  |  | 285 |  |  |
| 159 | прайс-лист | лампа ДРЛ 125 | шт. | 9 | 195,00 |  |  | 1755 |  |  |
| 160 | прайс-лист | кабель АВВГ 3\*2,5 | м | 42 | 13,00 |  |  | 546 |  |  |
| 161 | прайс-лист | провод Сип 3х16 | м | 227 | 70,00 |  |  | 15890 |  |  |
| 162 | прайс-лист | зажим анкерный | шт. | 4 | 375,00 |  |  | 1500 |  |  |
| 163 | прайс-лист | зажим поддерживающий | шт. | 3 | 700,00 |  |  | 2100 |  |  |
| **Раздел 12.** | | | | | | | | | | |
| 164 | ТЕРп01-10-010-01 | Схема контроля изоляции электрической сети с помощью электроизмерительных приборов | 1 схема | 1 | 77,86 | 77,86 |  | 78 | 78 |  |
| 165 | ТЕРп01-11-028-01 | Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям | 1 линия | 2 | 5,89 | 5,89 |  | 12 | 12 |  |
| 166 | ТЕРп01-11-010-01 | Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя | 1 измерение | 1 | 22,10 | 22,10 |  | 22 | 22 |  |
| 167 | ТЕРп01-11-011-01 | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами | 100 точек | 0,01 | 235,68 | 235,68 |  | 2 | 2 |  |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | 243353 | 4751 | 7770  568 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | 246545 | 7603 | 8110  908 |
| В том числе, справочно: | | | | | | | |  |  |  |
| Районный к-т 60% (Поз. 18, 61, 102, 143, 1-11, 13-17, 44-54, 56-60, 86-96, 98-101, 127-137, 139-142, 12, 55, 97, 138, 40-43, 82-85, 123-126, 164-167) | | | | | | | | 3192 | 2851 | 341  341 |
| Накладные расходы | | | | | | | | 6698 |  |  |
| В том числе, справочно: | | | | | | | |  |  |  |
| 65%\*0.85 ФОТ (от 885) (Поз. 40-43, 82-85, 123-126, 164-167) | | | | | | | | 489 |  |  |
| 80%\*0.85 ФОТ (от 26) (Поз. 12, 55, 97, 138) | | | | | | | | 18 |  |  |
| 95%\*0.85 ФОТ (от 6960) (Поз. 1-11, 13-17, 44-54, 56-60, 86-96, 98-101, 127-137, 139-142) | | | | | | | | 5620 |  |  |
| 105%\*0.85 ФОТ (от 640) (Поз. 18, 61, 102, 143) | | | | | | | | 571 |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | 4221 |  |  |
| В том числе, справочно: | | | | | | | |  |  |  |
| 40%\*0.8 ФОТ (от 885) (Поз. 40-43, 82-85, 123-126, 164-167) | | | | | | | | 283 |  |  |
| 60%\*0.8 ФОТ (от 666) (Поз. 18, 61, 102, 143, 12, 55, 97, 138) | | | | | | | | 319 |  |  |
| 65%\*0.8 ФОТ (от 6960) (Поз. 1-11, 13-17, 44-54, 56-60, 86-96, 98-101, 127-137, 139-142) | | | | | | | | 3619 |  |  |
| **Итоги по смете:** | | | | | | | |  |  |  |
| Итого Строительные работы | | | | | | | | 232463 |  |  |
| Итого Монтажные работы | | | | | | | | 178577 |  |  |
| Итого Прочие затраты | | | | | | | | 8451 |  |  |
| Итого | | | | | | | | 419493 |  |  |
| Справочно, в ценах 2001г.: | | | | | | | |  |  |  |
| Материалы | | | | | | | | 230830 |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | | | 8110 |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | 8511 |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | 6698 |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | 4221 |  |  |
| НДС 18% | | | | | | | | 75509 |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | **495000** |  |  |

## Составил

*[должность, подпись( инициалы, фамилия)]*

## Проверил расценки инженер МКУ «УКС» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.В.Дмитриева

*[должность, подпись( инициалы, фамилия)]*