

" " Е.В. Дюжечкин 2016 г.

## (Инвестиционная программа 2017 год)

Замена масляных выключателей на вакуумные выключатели. ПС-35/10 "Константиновская".

0  
3  
5

## Раздел 2. Замена выключателей

Монтаж оборудования

| 1                                      | 2   | 3  | 4        | 5             | 6            | 7                     | 8         | 9         | 10            | 11             | 12                      | 13          | 14          | 15            |
|--|---|----|----------|---------------|--------------|-----------------------|-----------|-----------|---------------|----------------|-------------------------|-------------|-------------|---------------|
| 4                                      | ТЕРп08-01-080-03<br>Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12, 1 шт.<br>(Районный к-т 70%)   | 7  | 64,09    | 35,92<br>3,27 | 24,9<br>1,72 | 449,00                | 251<br>24 | 174<br>12 | 17,75<br>5,45 | 8,11<br>17,75  | 6 001,00                | 4463<br>124 | 1414<br>214 | 15,75<br>0,56 |
| 5                                      | Всего с НР и СП<br>мониторинг цен<br>Орион -РТЗ-П, шт<br>(Районный к-т 70%)   | 7  | 6 900,64 | 6900,64       |              | 896,00<br>48 304,00   | 48304     |           |               |                | 12 596,00<br>263 259,00 | 263259      |             |               |
| <b>Раздел 3. Испытания и измерения</b> |   |    |          |               |              |                       |           |           |               |                |                         |             |             |               |
| 6                                      | ТЕРп01-02-017-03<br>Трансформатор тока измерительный<br>выносной напряжением: до 35 кВ, с твердой изоляцией, 1 шт.<br>(Районный к-т 70%)  | 14 | 181,08   | 181,08        |              | 2 535,00              | 2 535,00  |           | 17,75         | -----<br>17,75 | 44 998,00               | 44 998,00   |             | 126,00        |
| 7                                      | Всего с НР и СП<br>Выключатель: масляный напряжением до 110 кВ, 1 шт.<br>(Районный к-т 70%)   | 7  | 709,48   | 709,48        |              | 5 374,00<br>4 966,00  | 4 966,00  |           | 17,75         | -----<br>17,75 | 86 846,00<br>88 153,00  | 88 153,00   |             | 245,00        |
| 8                                      | Всего с НР и СП<br>Схема вторичной коммутации масляного выключателя с дистанционным управлением с общим электромагнитным, моторным или грузовым приводом, напряжение выключателя: до 35 кВ, 1 схема<br>(Районный к-т 70%) | 7  | 617,88   | 617,88        |              | 10 528,00<br>4 325,00 | 4 325,00  |           | 17,75         | -----<br>17,75 | 170 135,00<br>76 772,00 | 76 772,00   |             | 224,00        |
| 9                                      | Всего с НР и СП<br>Устройство подогрева воздушного выключателя с одним нагревательным элементом, 1 устройство<br>(Районный к-т 70%)   | 7  | 135,17   | 135,17        |              | 9 169,00<br>946,00    | 946,00    |           | 17,75         | -----<br>17,75 | 148 170,00<br>16 795,00 | 16 795,00   |             | 49,00         |
| 10                                     | Всего с НР и СП<br>Дистанционная защита распределительных сетей 6-20 кВ: терминал SPAC - 800 1 компл.<br>(Районный к-т 70%)   | 7  | 1 843,62 | 1 843,62      |              | 2 005,00<br>12 905,00 | 12 905,00 |           | 17,75         | -----<br>17,75 | 32 414,00<br>229 070,00 | 229 070,00  |             | 581,00        |
| 11                                     | Всего с НР и СП<br>Выпрямительный блок питания (токовый или напряжения) для питания цепей защиты, управления и сигнализации мощностью до 1 кВА: со стабилизацией выходного напряжения 1 устройство<br>(Районный к-т 70%)  | 7  | 523,48   | 523,48        |              | 27 359,00<br>3 664,00 | 3 664,00  |           | 17,75         | -----<br>17,75 | 442 105,00<br>65 042,00 | 65 042,00   |             | 175,00        |
|  | Всего с НР и СП   |    |          |               |              | 7 768,00              |           |           |               |                | 125 531,00              |             |             |               |



