Приложение№3

**Технические** **характеристики на закупаемую продукцию**

**АО «ДРСК» Филиал «Хабаровские электрические сети»**

**СП «Северные электрические сети»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | **Требования Заказчика** | | Кол-во |
| 1 | Изолятор стеклянный ШС 10 ЕД | Изолятор штыревой стеклянный  Номинальное напряжение - 10 кВ  Минимальная механическая разрушающая нагрузка, не менее, 12,5 кН  Диаметр D - 170 мм  Строительная высота - 132 мм  Длина пути утечки, не менее, 340 мм  Выдерживаемое напряжение 50 Гц (в сухом состоянии), не менее - 68 кВ  Выдерживаемое напряжение 50 Гц (под дождем), не менее - 42 кВ | 68 |
| 2 | Изолятор линейный штыревой фарфоровый ШФ-20УО | Изолятор штыревой фарфоровый:  Номинальное напряжение - 20 кВ  Диаметр тарелки - 170 мм  Механическая разрушающая нагрузка, не менее, 13 кН  Пробивное напряжение, 160 кВ  Пробивное напряжение в изоляционной среде, не менее 180 кВ  Выдерживаемое напряжение 50 Гц (под дождем), не менее 45 кВ  Выдерживаемое напряжение 50 Гц (в сухом состоянии), не менее 85 кВ  Длина пути утечки, не менее, 325 мм  Строительная высота, 196 мм | 56 |
| 3 | Изолятор стеклянный линейный подвесной ПС-120Б | Подвесной стеклянный изолятор:  Минимальная разрушающая механическая нагрузка – не менее 120 кН.  Диаметр тарелки – 255 мм, строительная высота – 127 мм.  Длина пути утечки – не менее 320 мм. Пробивное напряжение в изолирующей среде, не менее - 130 кВ Выдерживаемое напряжение 50 Гц (под дождем), ), не менее 70 кВ Выдерживаемое напряжение 50 Гц (в сухом состоянии), ), не менее 40 кВ | 13 |
| 4 | Изолятор стеклянный линейный подвесной ПС-70Е | Подвесной стеклянный изолятор: Механическая разрушающая нагрузка, не менее 70 кН Диаметр изоляционной детали, D - 255 мм Строительная высота, H - 127 мм Длина пути утечки, не менее, 303 мм Сферическое соединение, d - 16 мм Выдерживаемое напряжение 50 Гц (под дождем), не менее - 40 кВ Номинальное напряжение при допустимом уровне радиопомех 20 кВ при 60 дБ и 25 кВ при 86 дБ | 1189 |
| 5 | Изолятор стеклянный ШС 20ЕД | Штыревой стеклянный изолятор: Номинальное напряжение кВ 20 Выдерживаемое напряжение полного грозового импульса, 125 кВ Диаметр изолятора (D) мм 216 Номинальная высота изолятора (H) мм 146 Номинальная длина пути утечки, не менее, 420 мм Нормированная механическая разрушающая сила при изгибе, не менее, 13,0 кН Пробивное напряжение в изоляционной среде, не менее 140 кВ Выдерживаемое напряжение в сухом состоянии 50 Гц, не менее - 73 кВ Выдерживаемое напряжение под дождем 50 Гц, не менее - 50 кВ | 370 |
| 6 | Колпачки для штыревых изоляторов К-6 | Колпачок полиэтиленовый:  Диаметр штыря - 20 мм.  Высота – 43 мм.  Должен соответствовать требованиям ГОСТ 18380-80 | 51 |
| 7 | Колпачки для штыревых изоляторов К-7 | Колпачок полиэтиленовый:  Диаметр штыря - 22 мм.  Высота – 43 мм.  Должен соответствовать требованиям ГОСТ 18380-80 | 306 |
| 8 | Колпачки для штыревых изоляторов К-9 | Колпачок полиэтиленовый:  Диаметр штыря - 24 мм.  Высота – 70 мм.  Должен соответствовать требованиям ГОСТ 18380-80 | 101 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | |  |
|  |  |  |
|  | |  |
|  |  |  |
|  | |  |