Приложение 4

к техническому заданию

Характеристики и требования к поставляемому оборудованию, материалам

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Технические характеристики  (наименование параметра) | Требование (значение параметра) | Предлагаемые технические характеристики (заполняется участником) |
| 1. | Производитель | \* |  |
| 2. | Заводской тип (марка) | ЗПП-ПТР – 110  (аналоги) |  |
| 3. | Количество, шт. (компл.) | - |  |
| **4.** | **Основные параметры** |  |  |
| 4.1. | Номинальное напряжение | от 0,1 кВ до 110 кВ |  |
| 4.2. | Сечение проводника | 35 мм |  |
| 4.4. | Сечение заземляющего провода должно соответствовать токам термической и электродинамической стойкости согласна ГОСТ 51853-2001 |  |  |
| 4.4.1. | Ток термической стойкости, кА/3 сек. | по ГОСТу |  |
| 4.4.2. | Ток динамической стойкости, кА | по ГОСТу |  |
| **5.** | **Требования к конструкции, изготовлению и материалам** |  |  |
| 5.1. | Количество штанг | 1 |  |
| 5.2. | Количество фазных зажимов | 3 |  |
| 5.3. | Тип фазного зажима | зажимная скоба |  |
| 5.4. | Заземляющий провод | в прозрачной полиуретановой оболочке |  |
| 5.5. | Длина провода между фазами | 3,5 м |  |
| 5.6. | Длина заземляющего спуска | 10 м |  |
| 5.7. | Общая длина заземляющего провода | 17 м |  |
| 5.8. | Длина изолирующей части штанги | 1400 мм |  |
| 5.9. | Длина рукоятки штанги | 600 мм |  |
| 5.10. | Общая длина штанги | не нормируется |  |
| **6.** | **Номинальные значения климатических факторов внешней среды по ГОСТ 15150-69** |  |  |
| 6.1. | Верхнее рабочее значение рабочей температуры окружающего воздуха, °С. | +45оС |  |
| 6.2. | Нижнее рабочее значение рабочей температуры окружающего воздуха, °С. | -40оС |  |
| 6.3. | Максимальная влажность при температуре воздуха +25°С | 80% |  |
| **7.** | **Комплектность поставки** |  |  |
| 7.1. | Комплект переносного заземления | да |  |
| 7.2. | Сумка для переноски | да |  |
| 7.3. | Паспорт, с протоколами испытаний проводника и оболочки | да |  |
| **8.** | **Требования по надежности** |  |  |
| 8.1. | Срок гарантийного обслуживания с момента ввода в эксплуатацию, месяцев, не менее | 12 |  |
| 8.2. | Срок службы, лет, не менее | 5 |  |
| **9.** | **Требования по безопасности** |  |  |
| 9.1. | Наличие российских сертификатов безопасности (да/нет) | Да, указать номер и дату документов |  |