**Опросный лист на ограничители перенапряжений нелинейные**

**ОПН-П1-35/40,5/10/2-III УХЛ1 на напряжение 35 кВ**

к договору поставки №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Объект: ПС 110/35/10 кВ «Горшечное»

Заказчик: ОАО «МРСК Центра» - «Курскэнерго»

Адрес: Россия, 305029, г. Курск, ул. К. Маркса, дом 27

Тел./факс: (4712) 58-72-72/55-73-67

Ограничители перенапряжений с полимерной изоляцией. Предназначены для защиты электрооборудования от грозовых и коммутационных перенапряжений.

Исполнение по установке - опорное.

Работоспособность ОПНН обеспечивается в условиях:

* высота над уровнем моря - не более 1000 м;
* верхнее рабочее значение температуры окружающего воздуха - плюс 50°С;
* нижнее рабочее значение температуры окружающего воздуха - минус 60°С;
* скорость ветра не более 40 м/с без гололеда и не более 15 м/с при гололеде толщиной до 20 мм;
* сейсмичность местности до 9 баллов по шкале МSK-64.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Параметры | Варианты исполнения | | Значение заказа |
| 1 | Класс напряжения сети, кВ | 35 | | V |
| 2 | Наибольшее длительно допустимое рабочее напряжение, кВ | 40,5 | | V |
| 44 | |  |
| 3 | Номинальный разрядный ток, кА | 10 | | V |
| 4 | Класс пропускной способности при прямоугольном импульсе тока длительностью 2000мкс (амплитуда) | 2 - (550А) | | V |
| 3 - (850А) | |  |
| 5 | Степень загрязнения изоляции по ГОСТ 9920 | III | | V |
| IV | |  |
| 6 | Дополнительная комплектация по заказу | Изолирующее основание для ОПН | | V |
| Датчик тока ДТУ-03 | | V |
| Прибор для измерения тока проводимости под рабочим напряжением УКТ-03 1) | |  |
| Регистратор срабатывания,  класс пропускной способности при прямоугольном импульсе тока длительностью 2000мкс - (амплитуда) | РС-1 – (600А) | V |
| РС-2 – (1200А) |  |
| 7 | Дополнительные требования |  | | |
| 8 | Количество ОПН заказа | | | 6 |

ПРОДАВЕЦ ПОКУПАТЕЛЬ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_