|  |  |
| --- | --- |
| **Номер ТЗ** | **401T\_302** |
| **Номер материала SAP** | **2386116** |

**“УТВЕРЖДАЮ”**

Первый заместитель директора – главный инженер филиала ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.В. Мордыкин

## «12» ноября 2020 года

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на поставку кабельной арматуры (Зажим наборный ЗНИ-16 серый) или аналог.**

**Лот № 401T.**

1. **Технические требования к продукции.**

Технические требования, характеристики и количество кабельной арматуры должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений приведенных в таблице:

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование параметра, характеристики** | **Технические требования и характеристики** |
| Назначение | для безопасного компактного подключения фазных проводников |
| Номинальный ток, А | 85 |
| Номинальное рабочее напряжение, В | 600 |
| Максимальное сечение подключаемых проводников, мм2 | 16 |
| Крепление | DIN-рейка |
| Материал корпуса/токоведущей части | негорючий полиамид/латунь |
| Цвет | серый |
| Габариты, ДхШхВ, мм | 48х12х58 |
| Диапазон рабочих температур, °С | - 40…+ 80 |
| Климатическое исполнение | УХЛ3 |

1. **Общие требования.**

2.1 К поставке допускается кабельная арматура, отвечающая следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;

- для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;

2.2 Кабельная арматура должна соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям:

* ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды»;

2.3 Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Способ укладки и транспортировки кабельной арматуры должен предотвратить ее повреждение или порчу во время перевозки и погрузке/разгрузке, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

Упаковка кабельной арматуры должна производиться в соответствии с требованиями нормативно-технической документации на конкретные типы кабельной арматуры.

Срок изготовления кабельной арматуры должен быть не более полугода от момента поставки.

1. **Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемую кабельную арматуру должна распространяться не менее чем на 12 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ее ввода в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода кабельной арматуры из строя, Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 5 календарных дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

1. **Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.**

В комплект поставки кабельной арматуры должны входить документы:

- паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;

- эксплуатационные документы, утвержденные в установленном порядке на русском языке;

- сертификат соответствия и свидетельство о приемке на поставляемую кабельную арматуру, на русском языке.

Маркировка кабельной арматуры должна соответствовать требованиям ГОСТ 18690-2012, ГОСТ 23981-80, ГОСТ 23469.0-81 (для конкретного типа номенклатуры). Маркировка кабельной арматуры, содержание и способ нанесения ее указывается в стандартах или технических условиях не арматуру конкретных типов.

Маркировка кабельной арматуры производится непосредственно на изделии или ярлыке.

1. **Правила приемки продукции.**

Каждая партия кабельной арматуры должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра»»Смоленскэнерго».

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

Заместитель начальника УРС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.В. Никитин