“УТВЕРЖДАЮ”

Первый заместитель директора

- главный инженер филиала

ПАО "Россети Центр" - "Курскэнерго"

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.И. Истомин

"\_18\_" \_\_\_октября\_\_\_\_ 2021 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на поставку электроизоляционных материалов. Лот 402А.

1. Общая часть.

* 1. ПАО «Россети Центр» производит закупку электроизоляционных материалов для технического обслуживания и ремонта электросетевого оборудования.
  2. Основанием для закупки является план закупок ПАО «Россети Центр» на 2022г.

2. Предмет конкурса

Поставщик обеспечивает поставку оборудования в объемах и сроки установленные данным ТЗ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Филиал | Материалы | Количество |
| Филиал ПАО «Россети Центр» - «Курскэнерго» | Изолента ПВХ Safeline 19ммх25м черная | 25 шт. |
| Трубка ПВХ d4 | 50 м. |
| Трубка ПВХ d6 | 100 м. |

Поставка оборудования производится на склады получателей – филиалов ПАО «Россети Центр»:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Филиал | Вид транспорта | Точка поставки | Срок поставки\* |
| Филиал ПАО «Россети Центр» - «Курскэнерго» | Авто | Курская область, Курский район, п. Ворошнево, центральные склады филиала ПАО «Россети Центр» - «Курскэнерго» | 45 календарных дней с момента заключения договора. |

1. Технические требования к оборудованию.

3.1 Технические данные электроизоляционных материалов должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений, приведенных в таблице:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование электроизоляционных материалов | Технические требования и характеристики электроизоляционных материалов | |
| 1 | Изолента ПВХ Safeline 19ммх25м черная | Ширина ленты, мм - 19 | |
| Цвет – черный | |
| Прочность при растяжении, Мпа (кгс/см2), не менее - 14,7 (150) | |
| Липкость ленты, с, не менее - 45/50 | |
| Длина ленты, м не менее - 25 | |
| 2 | Трубка ПВХ d4 | Тип изделия – трубка | |
| Материал изделия - ПВХ | |
| Диаметр внешний, мм - 4 | |
| Цвет изделия - белый | |
| 3 | Трубка ПВХ d6 | Тип изделия – трубка | |
| Материал изделия - ПВХ | |
| Диаметр внешний, мм - 4 | |
| Цвет изделия - белый | |
| Гарантийный срок эксплуатации, месяцев, не менее | | | 24 |
| Срок службы, лет, не менее | | | 12 |
| Наличие Российских Сертификатов безопасности и соответствия | | | + |

3.2 Общие требования.

3.2.1. К поставке допускаются материалы, отвечающие следующим требованиям:

- для российских производителей - положительное заключение МВК, ТУ, или иные документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям;

- для импортных материалов, а также для отечественных материалов, выпускаемых для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям.

3.2.2. Оборудование и материалы должны соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям стандартов МЭК и ГОСТ.

3.2.3. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения

Упаковка, маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения всех устройств, запасных частей и расходных материалов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия и требованиям ГОСТ или МЭК. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку оборудования.

3.2.4. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемые материалы и оборудование должна распространяться не менее чем на 24 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода оборудования в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании, материалах и выполняемых работах, выявленные в период гарантийного срока.

3.2.5. Требования к надежности и живучести оборудования

Оборудование должно функционировать в непрерывном режиме круглосуточно в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 12 лет.

3.2.6. Состав технической и эксплуатационной документации

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация должна включать:

- паспорт товара;

- сертификаты или другие документы на русском языке, надлежащим образом подтверждающие качество и безопасность товара.

4. Сроки и очередность поставки оборудования.

Поставка оборудования должна быть выполнена в сроки указанные в графике поставки, утвержденном заказчиком.

Доставка оборудования со склада Заказчика должна быть включена в стоимость оборудования.

5. Требования к Поставщику.

- наличие действующих лицензий на виды деятельности, связанные с поставкой оборудования.

6. Правила приемки оборудования.

Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «Россети Центр» при получении оборудования на склад.

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

Начальник СРЗАИМ А.И. Зорин

Калашников А.И.

тел. 38-13-94