**«УТВЕРЖДАЮ»**

Первый заместитель директора –

главный инженер

филиала ПАО «Россети Центр»-«Ярэнерго»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /В.В. Плещев

«\_\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку электроизоляционных материалов.**

**Лот 402А.**

**1. Общая часть**

1.1. ПАО «Россети Центр» производит закупку электроизоляционных материалов для обеспечения потребности филиала ПАО «Россети Центр» - «Ярэнерго» в 2023 г.

1.2. Закупка производится на основании плана закупок ПАО «Россети Центр» на 2023 год.

**2. Предмет конкурса**

Поставщик обеспечивает поставку материалов на склады получателя – филиала ПАО «Россети Центр»-«Ярэнерго» в объемах и в сроки, установленные данным ТЗ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Филиал | Вид транспорта | Точка поставки | Срок поставки |
| Ярэнерго | Авто | Ростовская площадка 152150, г. Ростов, Савинское шоссе, д.15 | по заявкам от филиала, но не позднее 30.11.2023\* |
| Ярославская площадка 150007, г. Ярославль, ул. Урочская, д.23а |
| Рыбинская площадка 152907, г. Рыбинск, ул. Кулибина, д.14 |

\* Срок выполнения поставок в календарных днях: 5 календарных дней с момента подачи заявки от филиала, но не позднее 30.11.2023.

**3. Технические требования к продукции**

Технические требования электроизоляционных материалов должны соответствовать параметрам или заменять их по своим характеристикам и быть не ниже значений, приведенных в Приложении №1 к ТЗ.

**4. Общие требования**

* 1. К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:
     1. Продукция должна быть новой, ранее не использованной;
     2. Для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
     3. Наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей продукции условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям.
     4. Продукция, впервые поставляемая для нужд ПАО «Россети Центр», должна иметь положительное заключение об опытной эксплуатации в ПАО «Россети Центр» сроком не менее одного года или опыт применения в энергосистемах РФ (возможен опыт применения в странах таможенного союза - Белоруссии и Казахстана) сроком не менее трех лет;
     5. Продукция, не использовавшаяся ранее на энергообъектах (выводимые на рынок зарубежные или отечественные опытные образцы) допускается к рассмотрению как альтернативный вариант;
     6. Продукция должна соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети»;
     7. Наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки продукции) деклараций (сертификатов) соответствия требованиям безопасности;
     8. Наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.
  2. Победитель закупочных процедур на право заключения договора на поставку электроизоляционных материалов для нужд ПАО «Россети Центр» обязан предоставить на момент поставки документацию (технические условия, руководство по эксплуатации и т.п.) на конкретный вид продукции, заверенную производителем. Данный документ должен подтверждать технические характеристики, заявленные поставщиком продукции в техническом предложении.
  3. Продукция должна соответствовать требованиям:
     1. «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание);
     2. ГОСТ 24874-91. «Бумага электроизоляционная трансформаторная. Технические условия».
     3. ГОСТ 16214-86. «Лента поливинилхлоридная электроизоляционная с липким слоем. Технический условия».
     4. ГОСТ 19034-82. «Трубки из поливинилхлоридного пластиката. Технические условия».
     5. ГОСТ 2162-97. «Лента изоляционная прорезиненная. Технические условия».
     6. ГОСТ 32126.1-2013 Коробки и корпусы для электрических аппаратов, устанавливаемые в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения.
  4. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.
     1. Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения продукции должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя продукции, ГОСТ 14192 – 96 или соответствующих МЭК. Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 12.3.009-76. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку продукции.
  5. Способ укладки и транспортировки продукции должен предотвратить их повреждение или порчу во время перевозки и погрузке/разгрузке, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.
  6. Упаковка продукции должна производиться в соответствии с требованиями нормативно-технической документации на конкретные типы продукции.
  7. Срок изготовления продукции должен быть не более полугода от момента поставки.

**5.** **Гарантийные обязательства**

Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться не менее чем на 12 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ее поставки Заказчику. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае обнаружения несоответствия поставляемой продукции ТЗ, Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего несоответствия и дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения от Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

**6. Требования к надежности и живучести продукции.**

Продукция должна обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания).

1. **Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.**
   1. Маркировка продукции производится непосредственно на изделии или ярлыке.
   2. По всем видам продукции Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 34.003-90, ГОСТ 34.201–89, ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601-2013 по монтажу, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемой продукции.

# 8. Правила приемки продукции

# Каждая партия электроизоляционных материалов должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «Россети Центр» и ответственными представителями Поставщика при получении их на склад.

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

**9. Требования к поставщику**

Наличие документов, подтверждающих возможность осуществления поставок указанных материалов (в соответствии с требованиями конкурсной документации).

В случае альтернативного предложения по поставляемой продукции, Поставщик согласовывает с заказчиком возможность замены продукции на аналогичную без изменения стоимости поставляемой продукции и ухудшения ее характеристик.

**10. Стоимость продукции**

В стоимость должна быть включена доставка до склада Покупателя*.*

Начальник управления

распределительных сетей Щипалов М.А.

Исп. Грибов А.С.