

**УТВЕРЖДАЮ**

И.о. первого заместителя директора –  
главного инженера филиала  
ПАО «Россети Центр» - «Белгородэнерго»

С.А. Макеев

« 09 » 11 2022 г.

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку электроизоляционных материалов. Лот № 402А**

### **1. Общая часть.**

1.1. Филиал ПАО «Россети Центр» - «Белгородэнерго» производит закупку электроизоляционных материалов для ремонтно-эксплуатационного обслуживания электросетевого оборудования.

1.2. Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок филиала ПАО «Россети Центр» - «Белгородэнерго» на 2023 год.

### **2. Предмет конкурса.**

Поставщик обеспечивает поставку электроизоляционных материалов на склады получателей – филиалов ПАО «Россети Центр» в объемах и в сроки, установленные в Приложении к ТЗ.

### **3. Технические требования к продукции.**

3.1 Технические данные на поставку электроизоляционных материалов должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений, приведенных в Приложении к ТЗ.

### **4. Общие требования.**

4.1. К поставке допускается электроизоляционные материалы, отвечающие следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- для российских производителей - документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям: положительное заключение МВК, ТУ;
- для импортных производителей, а также для отечественных, выпускающих электроизоляционные материалы для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;
- сертификация должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 16 июля 1999 N 36 "О правилах проведения сертификации электрооборудования";
- электроизоляционные материалы, впервые поставляемые заводом - изготовителем для нужд ПАО «Россети Центр», должна иметь положительное заключение об опытной эксплуатации сроком не менее одного года и опыт применения в энергосистемах сроком не менее трех лет;

– продукция должна пройти обязательную аттестацию в аккредитованном Центре ПАО «Россети»;

– наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки электроизоляционных материалов) деклараций (сертификатов) соответствия требованиям безопасности;

– наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.

4.2. Электроизоляционные материалы должны соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям ГОСТ и ТУ указанных в Приложении к ТЗ.

4.3. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения электроизоляционных материалов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя электроизоляционных материалов, ГОСТ 23216, ГОСТ 14192 – 96, ГОСТ 9980.3-86, ГОСТ 9980.4-86, ГОСТ 9980.5-86. 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.

Номинальные значения климатических факторов внешней среды для электроизоляционных материалов должны соответствовать ГОСТ 15150-69.

Правила приемки электроизоляционных материалов должны соответствовать требованиям ГОСТ 9980.1-86, ГОСТ и технических условий для электроизоляционных материалов конкретных марок.

Транспортировка электроизоляционных материалов должна предотвратить их повреждение или порчу во время перевозки, а также выдерживать подъемно-транспортную обработку и воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении. Электроизоляционные материалы следует хранить на стеллажах, поддонах или в штабелях в крытых складских помещениях.

Доставка осуществляется транспортом поставщика.

4.4. Срок изготовления электроизоляционных материалов производителем должен быть не ранее первого квартала года, в который производится ее поставка.

4.5. В комплект поставки инвентаря, хоз товаров должно входить:

- партия электроизоляционных материалов конкретного типа;
- паспорт продукции.

## **5. Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемую электроизоляционных материалов должна распространяться не менее чем на 12 месяцев со дня ее изготовления. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае значительного ухудшения характеристик электроизоляционных материалов, 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 Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

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

Электроизоляционные материалы должны обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы, который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 5 лет.

## **7. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.**

Маркировка тары для электроизоляционных материалов должна соответствовать требованиям ГОСТ 9980.4-86, ГОСТ и технических условий для электроизоляционных материалов конкретных марок.

По всем видам электроизоляционных материалов 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 2.601-2006.

## **8. Сроки и очередность поставки продукции.**

Поставка электроизоляционных материалов, входящей в предмет Договора, должна быть выполнена согласно графику, утвержденному Заказчиком. Изменение сроков поставки электроизоляционных материалов возможно по решению ЦКК ПАО «Россети Центр».

Заказчик имеет право в одностороннем порядке скорректировать объем поставляемой по договору электроизоляционных материалов, направив поставщику соответствующее письменное уведомление. В уведомлении указывается объем скорректированных договорных обязательств и дата вступления в силу такого уведомления.

## **9. Требования к Поставщику.**

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

Наличие действующих лицензий на виды деятельности, связанные с поставкой электроизоляционных материалов.

Выбор завода изготовителя производится по согласованию с Заказчиком.

## **10. Правила приемки продукции.**

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

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

**Начальник ОМиКЭ**  
**– главный метролог**



**М.В. Рощупкин**

Приложение к ТЗ на поставку  
Электроизоляционных материалов.  
Лот № 402А

№ п/п	Наименование / марка	ГОСТ / ГУ	Цвет / характеристика	Ед. изм.	Кол- во	Срок поставки	Условия поставки	Вид транспорта авто, ж/д	Точка поставки, адрес
Электроизоляционные материалы									
1	Изоленга ПВХ	ISO 9002	ПВХ 0,15ммх19ммх20м	шт	24	С момента заключения договора до 30.11.2023 года по заявкам Заказчика. Срок исполнения 1 заявки в течение 10 календарных дней.		авто/ж.д.	г.Белгород, 5-й заводской переулок, д.17