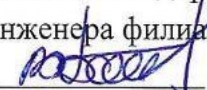


Номер ТЗ	
Номер материала КИСУР (ПО SAP)	2231754
Предоставление национального режима в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024	
ОКПД 2	27.11.42.000
Мера применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество)	запрет не применяется на основании пп и) п.10 ПП РФ №1875*

*Запрет не применяется на основании пп и) п. 10 ПП РФ № 1875.

«...и) изменения в приложение N 1 к настоящему постановлению и приложение N 2 к настоящему постановлению, ..., подлежат применению с 1 января очередного календарного года, за исключением случаев их принятия с 1 октября текущего календарного года по 1 апреля очередного календарного года включительно, при которых такие изменения подлежат применению с 1 июля очередного календарного года».

«УТВЕРЖДАЮ»

Исполняющий обязанности первого
заместителя директора-главного
инженера филиала «Нижновэнерго»
 / В.Л. Пехотин/
“05” 09 2026 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку силовых трансформаторов 6 - 10 кВ.

Лот №301Е

1. Общая часть.

ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Нижновэнерго» (Покупатель) производит закупку силовых трансформаторов 10 кВ для реконструкции (ПС 35 кВ Лопатино).

2. Предмет договора.

Поставщик обеспечивает поставку оборудования на склады получателей – филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Нижновэнерго» в объемах и сроки, установленные данным ТЗ:

Филиал	Вид транспорта	Точка поставки	Срок поставки	Кол-во, шт.
Нижновэнерго	Авто	Нижегородская обл., г. Сергач, ул. Выездная, 18	Январь – Март 2027г. по заявкам заказчика. Поставка в течение 30 календарных дней с момента подачи заявки заказчиком	1

3. Технические требования к оборудованию.

Технические данные силовых трансформаторов должны соответствовать параметрам, приведенным в таблице:

Наименование	Параметры
Тип или эквивалент	ОЛСП
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	12
Частота, Гц	50
Номинальное напряжение первичной обмотки, кВ	10,5
Номинальное напряжение вторичной обмотки на ответвлениях, В	x-a1 - 100 x-a2 - 209 x-a3 - 220 x-a4 - 231

Наименование	Параметры
Изоляция	литой эпоксидный компаунд, класс нагревостойкости В
Класс воспламеняемости	FN
Номинальная мощность для номинальных напряжений 100 и 220 В, В·А	1250
Защита	встроенное предохранительное устройство с плавкой вставкой и индикатором
Схема и группа соединения обмоток	1/1-0
Сопротивление резистора в составе защитного предохранительного устройства (не менее), Ом	13
Номинальная мощность резистора, Вт	0,25
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ15150	У2
Высота установки над уровнем моря, не более, м.	1000

4. Общие требования.

4.1. К поставке допускается оборудование, отвечающее следующим требованиям:

- наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям. Сертификация должна быть проведена в соответствии с действующим законодательством РФ;
- для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- поставляемое электротехническое оборудование отечественного и зарубежного производства должно иметь заключение аттестационной комиссии ПАО «Россети» на дату поставки оборудования.

4.2. В комплект поставки оборудования и материалов должны входить документы подтверждающие технические характеристики материалов и оборудования, паспорт, технические условия, руководство по эксплуатации и т.п. на конкретный вид продукции, заверенные производителем.

4.3. Продукция должна быть новой, ранее не использованной. Дата изготовления производителем должна быть не более полугода до даты поставки.

4.4. Оборудование должно соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям стандартов МЭК и ГОСТ/ГОСТ Р.

4.5. Комплектность запасных частей, расходных материалов, принадлежностей.

Поставщик должен предоставить комплект запасных частей, расходных материалов и принадлежностей (ЗИП). Объем запасных частей должен гарантировать выполнение требований по готовности и ремонтпригодности оборудования в течение гарантийного срока эксплуатации.

4.6. Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия и требованиям ГОСТ 14192, ГОСТ 23216, ГОСТ 18690 и ГОСТ 15150 или соответствующих МЭК. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку оборудования.

5. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемое оборудование должна распространяться не менее чем на 60 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с даты 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. В случае выхода из строя оборудования Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

6. 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 30 лет.

7. Состав технической и эксплуатационной документации

По всем видам оборудования Подрядчик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ Р 2.601 по монтажу, наладке, пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого оборудования.

. Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для каждого вида оборудования должна включать:

- сертификат качества;
- паспорт;
- руководство по эксплуатации;
- ЗИП в соответствии с прилагаемой к оборудованию ведомостью.

8. Дополнительные требования.

8.1. Наличие в заводской документации информации по условиям и срокам хранения, обеспечивающим заводскую гарантию.

8.2. В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, при проведении входного контроля, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

8.3. В стоимость должны быть включены: доставка до склада.

Заместитель начальника
управления высоковольтных сетей



О.Е. Авдеев