

**“УТВЕРЖДАЮ”**

Первый заместитель директора –

Главный инженер

Филиала «Владимирэнерго»

Голубев М.В.

“ 06 ” 05 20 26 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку модулей управления к вакуумным выключателям 6-10 кВ.  
Лот № 306I**

**Владимир 2026 г.**

**1. Общая часть**

Филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Владимирэнерго» производит закупку модулей управления к вакуумным выключателям 6-10 кВ согласно Плану закупки на 2026 год.

**2. Технические требования к продукции.**

2.1 Технические требования, характеристики, номенклатура и количество модулей управления к вакуумным выключателям 6-10 кВ (далее – модули) должны соответствовать значениям, приведенным в Таблице 1.

Таблица 1

№	Наименование материала	Ед. изм.	Кол-во	Предоставление национального режима в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024		Технические требования и характеристики
				ОКПД 2	Мера применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество)	
1	Модуль управления TER_CM_16_2 (220_4)	ШТ	3	27.12.40.000	преимущество	Допустимый диапазон напряжения, В - Постоянный и переменный ток от 85 до 265 Максимальное значение напряжения, - В 375 Время подготовки к отключению не более, С - 0,1 Время подготовки к включению не более, С – 15 Бросок тока при включении не более, А – 18 Параметры цикла ВО О-0,3с-В-О-10С-В-О-10С-В-О Номинальное напряжение переключения, В – 240 Номинальный ток, А – 16

**3. Общие требования.**

3.1 К поставке допускаются модули управления, отвечающие следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей модулей условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям;
- для российских производителей - наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- продукция должна соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети».

3.2 При поставке товара Поставщик обязан представить технические условия, руководство по эксплуатации, технический паспорт и/или иную сопроводительную документацию, заверенную производителем в соответствии с требованиями Законодательства РФ, на конкретный вид продукции, подтверждающую соответствие техническим характеристикам (данным) заявленным в приложении к договору поставки «Технические требования».

3.3 Модули должны соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям ГОСТ 8024 (для конкретного типа номенклатуры), ГОСТ 33004 (для изделий из стекла), ГОСТ 21400 (для изделий из стекла химико-лабораторного), ГОСТ 15150, ГОСТ 15543.1.

#### **4. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.**

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения модулей должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя, ГОСТ 23216, ГОСТ 14192, ГОСТ 16511. Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 12.3.009. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку продукции.

Способ укладки и транспортировки модулей должен предотвратить их повреждение или порчу во время перевозки и погрузки/разгрузки, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

Упаковка модулей должна производиться в соответствии с требованиями нормативно-технической документации на конкретные типы изделий.

Каждая партия модулей должна подвергаться приемо-сдаточным испытаниям в соответствии с ГОСТ 16962.2 (для конкретного типа номенклатуры).

Срок изготовления модулей должен быть не более полугода от момента поставки.

#### **5. Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться не менее чем на 36 месяцев со дня ее поставки. Поставщик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае значительного ухудшения характеристик продукции, 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.

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

Продукция должна обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 30 лет.

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

Маркировка модулей, содержание и способ нанесения ее указывается в стандартах или технических условиях на изделия конкретных типов. Маркировка производится непосредственно на изделии. Маркировка модулей должна быть разборчивой и прочной, качество маркировки должно сохраняться при эксплуатации, транспортировании и хранении изделий в режимах и условиях, установленных соответствующими стандартами или техническими условиями на изделия конкретных серий и типов.

По всем видам модулей Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации по монтажу, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации,

технического обслуживания поставляемых изделий на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ Р 2.601.

**8. Правила приемки продукции.**

Каждая партия заявляемой номенклатуры должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «Россети Центр и Приволжье» 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. Место и сроки поставки.**

Поставка Товара осуществляется по наименованию и в количестве, указанным в заявках Покупателя. Заявка подается Покупателем в письменной форме и направляется по электронной почте.

Место поставки: 601270 Владимирская область, Суздальский район, посёлок Боголюбово, улица Пушкина, д.3-А.

Срок поставки: с момента заключения Договора по 30.06.2026 года по заявкам Заказчика. Поставка в течение 5 рабочих дней с момента подачи заявки Заказчика.

Начальник УВС

Ефимов С.В.