Номер ТЗ	**401Н**
Номер материала SAP	

“УТВЕРЖДАЮ”
Первый заместитель директора -
Главный инженер филиала ПАО «Россети
Центр и Приволжье» - «Ивэнерго»

/А.Ю. Блудов/
“17” 09 2026 г

Техническое задание на поставку пускателей, контакторов, катушек контакторов, кнопок, переключателей, выключателей кулачковых, тумблеров, фотореле, ТЭНов (лот 401Н)

Цель приобретения: Выполнение программы ТОиР 2027 года

1. Технические требования к продукции.

1.1. Технические требования и характеристики пускателей, контакторов, катушек контакторов, кнопок, переключателей, выключателей кулачковых, тумблеров, фотореле, ТЭНов (далее – запчасти) должны соответствовать значениям, приведенным в Приложении к ТЗ (в приложении ссылки на конкретный тип продукции, производителя, торговые марки и знаки носят лишь описательный, а не обязательный характер, участник закупки может представить в своей заявке иные ,типы продукции, при условии, что произведенные замены совместимы между собой, по существу, равноценны (эквивалентны) или превосходят по качеству требуемую продукцию).

2. Общие требования.

2.1 К поставке допускаются запчасти, отвечающие следующим требованиям:

– продукция должна быть новой, ранее не использованной;

– для российских производителей - наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;

– продукция должна соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети».

2.2 Запчасти должны соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям ГОСТ IEC 60947-4-1 (для пускателей, контакторов, катушек контакторов), ГОСТ IEC 60947-5-1 (для кнопок и переключателей), ГОСТ IEC 60947-3 (для выключателей кулачковых), ГОСТ IEC 61058-1 (для тумблеров), ГОСТ Р 51324.2.1 (для фотореле), ГОСТ 13268 (для ТЭНов), ГОСТ 14254, ГОСТ 15150, ГОСТ 15543.1.

2.3 Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения запчастей должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя запчастей, ГОСТ 23216, ГОСТ 16511, ГОСТ 2991, ГОСТ 14192, а также профильных ГОСТ IEC на конкретные типы аппаратов. 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 запчастей.

Правила приемки запчастей должны соответствовать требованиям стандартов на конкретные типы изделий. Способ укладки и транспортировки запчастей должен предотвратить их повреждение или порчу во время перевозки и погрузки/разгрузки, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

2.4 Каждая партия запчастей должна подвергаться приемо-сдаточным испытаниям в соответствие с требованиями стандартов распределительной низковольтной аппаратуры и ГОСТ 16962.2.

2.5 Срок изготовления запчастей должен быть не более полугода от момента поставки.

3. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемые запчасти должна распространяться не менее чем на 24 месяца 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 запчастей, 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.

4. Требования к надежности и живучести продукции.

Запчасти должны обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 10 лет (для пускателей, контакторов, катушек контакторов, кнопок, переключателей, выключателей кулачковых, тумблеров и ТЭНов), 20 000 часов (для фотореле).

5. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

Маркировка запчастей должна соответствовать нормативно-техническим стандартам на изделия конкретных типов. Маркировка производится непосредственно на изделии, должна быть разборчивой и прочной, качество маркировки должно сохраняться при эксплуатации, транспортировании и хранении запчастей в режимах и условиях, установленных соответствующими и стандартами или техническими условиями на запчасти конкретных серий и типов.

По всем видам запчастей Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 2.601.

6. Правила приемки продукции.

Каждая партия заявляемой номенклатуры должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Ивэнерго» 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.

Начальник СРЗАИиМ филиала «Ивэнерго» М.А. Козлов

Приложение к техническому заданию на поставку пускателей, контакторов, катушек контакторов, кнопок, переключателей, выключателей кулачковых, тумблеров, фотореле, ТЭНов для нужд ПАО "Россети Центр и Приволжье" - "Ивэнерго" Лот 401Н

№	Номер материала	Номер материала Флагман	Наименование материала	Предоставление национального режима в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024		Технические требования и характеристики (Ссылки на конкретный тип продукции, производителя, торговые марки и знаки носят лишь описательный, а не обязательный характер. Участник закупки может представить в своей заявке иные типы продукции, при условии, что произведенные замены совместимы между собой, по существу, равноценны (эквивалентны) или превосходят по качеству требуемую продукцию)	ЕИ	Количество	Срок поставки	Условия поставки	Вид транспорта	Точка поставки, адрес	Примечание
				ОКПД 2	Мера применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество)								
1	115201210	2441428	Переключатель OptiSwitch 4G10-203-U-R012	27.33.11.140	Преимущество	Серия переключателя - 4G Номинальный ток, А - 10 Номер схемы - 203, 3 положения, 6 пакетов Исполнение - U, открытое Тип рукоятки - R012, цвет красный	шт	5	II квартал 2027 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
2	115126040	2365426	Переключатель ПКУ3-12 М6016 У2	27.33.11.140	Преимущество	Назначение – Переключатели кулачковые универсальные серии ПКУ3 предназначены для установки в качестве коммутационных аппаратов в электрических цепях переменного тока частотой 50, 60 Гц напряжением от 24 до 500 В и постоянного тока напряжением от 24 до 220 В Способ установки и крепление - установка за панелью, крепление передней скобой	шт	1	II квартал 2027 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
3	115126018	2365397	Выключатель кулачковый 4G10-202-U-R014	27.33.11.140	Преимущество	Серия переключателя - 4G Номинальный ток, А - 10 Номер схемы - 202, 3 положения, 4 пакета Исполнение - U, открытое Тип рукоятки - R014, цвет чернный	шт	1	II квартал 2027 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
4	115113074	2352619	Выключатель кулачковый 4G10-92-U-R014	27.33.11.140	Преимущество	Серия переключателя - 4G Номинальный ток, А - 10 Номер схемы - 92, 2 положения, 4 пакета Исполнение - U, открытое Тип рукоятки - R012, цвет красный	шт	1	II квартал 2027 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	