

“УТВЕРЖДАЮ”

Первый заместитель директора по техническим вопросам –

главный инженер филиала

ОАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго»

 / А.И. Косарим

“ ” 2015 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку предохранителей ВН и НН. Лот № 4011

1. Общая часть.

1.1. ОАО «МРСК Центра» производит закупку предохранителей ВН и НН (далее – предохранители) для *ремонтно-эксплуатационного обслуживания электросетевого оборудования.*

1.2. Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок ОАО «МРСК Центра» на 2015 год.

2. Предмет конкурса.

Поставщик обеспечивает поставку предохранителей на склады получателя – филиала ОАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго» в объемах и в сроки указанные в Приложении к ТЗ.

3. Технические требования к продукции.

3.1 Технические требования, характеристики и количество предохранителей должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений приведенных в Приложении к ТЗ.

4. Общие требования.

4.1. К поставке допускаются предохранители, отвечающие следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- для российских производителей - наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- для импортных производителей, а так же для отечественных, выпускающих предохранители 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" (с изменениями от 3 января 2001 г., 21 августа 2002 г.);
- предохранители, впервые поставляемые заводом - изготовителем для нужд ОАО «МРСК Центра», должны иметь положительное заключение об опытной эксплуатации сроком не менее одного года и опыт применения в энергосистемах РФ (возможен опыт применения в странах таможенного союза - Белоруссии и Казахстана) сроком не менее трех лет;
- продукция должна пройти обязательную аттестацию в аккредитованном Центре ОАО «Холдинг МРСК»;

– продукция должна соответствовать требованиям технической политики ОАО «МРСК Центра»;

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

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

4.2. Участник закупочных процедур на право заключения договора на поставку предохранителей для нужд ОАО «МРСК Центра» обязан предоставить в составе своего предложения документацию (технические условия, руководство по эксплуатации и т.п.) на конкретный вид продукции, заверенную производителем. Данный документ должен подтверждать технические характеристики, заявленные поставщиком оборудования в техническом предложении.

4.3. Предохранители должны соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям:

– ГОСТ 2213-79 (2003) «Предохранители переменного тока на напряжение 3 кВ и выше. Общие технические условия»;

– ГОСТ 17242-86 «Предохранители плавкие силовые низковольтные. Общие технические условия»;

– ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды»;

– ГОСТ 15543.1-89 «Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам.

4.4. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения предохранителей должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя предохранителей, ГОСТ 23216, ГОСТ 14192 – 96, ГОСТ 2213-79 (2003), ГОСТ 17242-86 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.

Правила приемки предохранителей должны соответствовать требованиям ГОСТ 2213-79 (2003), ГОСТ 17242-86.

Способ укладки и транспортировки предохранителей должен предотвратить их повреждение или порчу во время перевозки и погрузке/разгрузке, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

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

Предохранители и их части (при транспортировании предохранителей в частично разобранном виде) должны быть для транспортирования упакованы в соответствии с требованиями ГОСТ 23216, ГОСТ 16511 и ГОСТ 2991.

4.5. Каждая партия предохранителей должна подвергаться приемо-сдаточным испытаниям в соответствии с ГОСТ 2213-79 (2003), ГОСТ 17242-86.

4.6. В комплект поставки предохранителей должно входить:

- предохранители конкретного типа;

- комплект ЗИП (одиночный/групповой/ремонтный) — по требованию покупателя, если комплект ЗИП предусмотрен конструкторской документацией;
- паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;
- техническое описание и эксплуатационные документы, утвержденные в установленном порядке на русском языке;
- сертификат соответствия и свидетельство о приемке на поставляемые предохранители, на русском языке.

4.7. Срок изготовления предохранителей должен быть не более полугода от момента поставки.

5. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемые предохранители должна распространяться не менее чем на 24 месяца. Время начала исчисления гарантийного срока — с момента их ввода в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода предохранителей из строя, 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.

Предохранители должны обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 20 лет.

7. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

Маркировка предохранителей должна соответствовать требованиям ГОСТ 2213-79 (2003), ГОСТ 17242-86 (для конкретного типа номенклатуры). Маркировка предохранителей, содержание и способ нанесения ее указывается в стандартах или технических условиях на предохранители конкретных типов.

Маркировка предохранителей производится непосредственно на изделии.

Маркировка предохранителей должна быть разборчивой и прочной, качество маркировки должно сохраняться при эксплуатации, транспортировании и хранении предохранителей в режимах и условиях, установленных ГОСТ 2213-79 (2003), ГОСТ 17242-86 и стандартами или техническими условиями на предохранители конкретных серий и типов.

Предохранители должны иметь маркировку, содержащую следующие данные:

- товарный знак предприятия изготовителя;
- обозначение типа патрона (держателя);
- номинальное напряжение;
- номинальный ток;
- дата выпуска;
- обозначение стандарта или технических условий на предохранитель конкретной серии или типа.

По всем видам предохранителей 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 по монтажу, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемых предохранителей.

8. Сроки и очередность поставки продукции.

Поставка предохранителей, входящих в предмет Договора, должна быть выполнена согласно графику, утвержденному Покупателем. Изменение сроков поставки предохранителей возможно по решению ЦКК ОАО «МРСК Центра». Изменение сроков поставки по договору оформляется в соответствии условиями договора поставки и действующим законодательством.

9. Требования к Поставщику.

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

Наличие действующих лицензий на виды деятельности, связанные с поставкой предохранителей.

10. Правила приемки продукции.

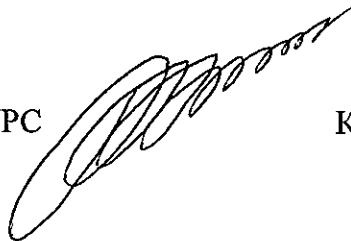
Каждая партия предохранителей должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ОАО «МРСК Центра» и ответственными представителями Поставщика при получении их на склад.

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

11. Стоимость продукции.

В стоимость должна быть включена доставка до склада Покупателя.

Заместитель главного инженера – начальник УРС



Капшуков Ф.А.

Приложение к ТЗ на поставку
предохранителей ВН и НН Лот № 4011

№ п/п	Наименование	Технические требования и характеристики	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки*	Условия поставки	Вид транспорта	Точка поставки, адрес
1	Патрон предохранителя ПКТ 011-10-20-31.5 У1 (20А)	ГОСТ 15150-69	шт.	17	30		авто	г. Брянск, проспект Московский 43 (центральный склад)
		Однополюсный с указателем срабатывания						
		Номинальное напряжения - 10 кВ.						
		Номинальный ток - 80 А.						
		Номинальный ток отклонения - 20 А.						
		Диаметр - 54 мм.						
		Длина патрона - 480 мм.						
		Вес - 9,8 кг.						
		Климатическое исполнение - УЗ.						

*в календарных днях, с момента заключения договора