

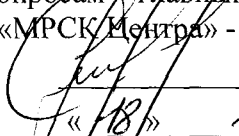
«Согласовано»

Начальник управления логистики  
и МТО филиала ОАО «МРСК Центра»  
- «Костромаэнерго»

 А.Н.Алешков  
«18» 11 2014 г.

«Утверждаю»

Заместитель директора по техническим  
вопросам – главный инженер филиала  
ОАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»

 Е.А.Смирнов  
«18» 11 2014 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку блокировочных устройств. Лот 306I.

### 1. Общая часть.

1.1. ОАО «МРСК Центра» производит закупку блокировочных устройств (далее – материалы) для реконструкции ПС 35-110 кВ с восстановлением оперативных блокировок в 2015 году.

1.2. Закупка производится на основании инвестиционной программы филиала ОАО «МРСК Центра» на 2015 год.

### 2. Предмет конкурса.

Поставщик обеспечивает поставку материалов на склады получателя – филиала ОАО «МРСК Центра» в объемах и сроках установленные данным ТЗ:

Филиал	Точка поставки	Срок поставки*
Костромаэнерго	Кострома, ул. Катушечная 157	45

\*в календарных днях, с момента заключения договора

№ п/п	Наименование	Количество
1	Блок-замок типа МБГ-31	232
2	Блок-замок типа МБГ-32	163
3	Ключ КУ-1	239
4	Замок электромагнитной блокировки ЗБ-1	153
5	Ключ электромагнитной блокировки КЭЗ-1	6
6	Обменная рейка РМ-М3к-1з	5
7	Обменная рейка РМ-М6к-2з	1

### 3. Общие требования.

3.1. К поставке допускаются 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 так же для отечественных, выпускающих 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";

- материалы, 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 сроком не менее трех лет;

- продукция должна пройти обязательную аттестацию в аккредитованном Центре ОАО «Россети»;

- продукция должна соответствовать требованиям технической политики ОАО «Россети»;

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

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

3.2. Материалы должны соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание).

3.3. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения материалов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя материалов, ГОСТ 2991, ГОСТ 23216, ГОСТ 14192 - 96 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.

Укладка и транспортировка 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.

3.4. Срок изготовления материалов производителем должен быть не более полугода от момента поставки.

3.5. В комплект поставки материалов должно входить:

- материалы конкретного типа;
- паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;
- эксплуатационные документы, утвержденные в установленном порядке на русском языке;
- сертификат соответствия и свидетельство о приемке на партию поставляемых материалов, на русском языке.

#### **4. Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемые материалы 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 материалов 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.

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

Материалы должны обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 15 лет.

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

Маркировка материалов должна быть нанесена на видном месте и содержать следующие данные:

- обозначение типа материалов;
- товарный знак предприятия-изготовителя;
- год изготовления (две последние цифры).

Место и способ нанесения маркировки должны быть указаны в конструкторской и нормативно-технической документации.

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

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для каждой партии материалов должна включать:

- паспорт товара;
- сертификат качества;
- сертификат соответствия.

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

Поставка оборудования, входящего в предмет Договора, должна быть выполнена согласно п.2. Изменение сроков поставки оборудования возможно по решению ЦКК ОАО «МРСК Центра».

## **8. Требования к Поставщику.**

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

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

## **9. Правила приемки продукции.**

Каждая партия материалов 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.**

В стоимость должны быть включены: доставка до склада Покупателя.

Заместитель главного инженера  
– начальник УВС



Е.В.Козлов