

**“УТВЕРЖДАЮ”**

Первый заместитель директора –  
главный инженер филиала  
ОАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»

И.В. Колубанов

“ 31 ” 03 2015 г.

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

### **на поставку комплекта инструмента для работы с проводом СИП**

#### **1. Общая часть.**

1.1. ОАО «МРСК Центра» производит закупку комплекта инструмента для работы с проводом СИП (далее – продукция) для ремонтно-эксплуатационного обслуживания электросетевого оборудования.

#### **2. Технические требования к продукции.**

2.1. Комплектация и технические данные продукции должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений приведенных в Приложении к ТЗ.

#### **3. Общие требования.**

3.1. К поставке допускается продукция, отвечающая 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 продукцию 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";
- продукция, впервые поставляемая заводом - изготовителем для нужд ОАО «МРСК Центра», должна 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»;
- наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки продукции) деклараций (сертификатов) соответствия требованиям безопасности;
- наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.

3.2. Продукция должна соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям ГОСТ и ТУ указанных в Приложении к ТЗ.

3.3. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.



Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения продукции должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя продукции, ГОСТ 23216, ГОСТ 14192 – 96, ГОСТ 9980.3-86, ГОСТ 9980.4-86, ГОСТ 9980.5-86 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.

Номинальные значения климатических факторов внешней среды для продукции должны соответствовать ГОСТ 15150-69.

Правила приемки продукции должны соответствовать требованиям ГОСТ 9980.1-86, ГОСТ и технических условий для продукции конкретных марок.

Заливка и транспортировка продукции должна предотвратить ее повреждение или порчу во время перевозки, а также выдерживать подъемно-транспортную обработку и воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении. Продукцию следует хранить на стеллажах, поддонах или в штабелях в крытых складских помещениях.

Доставка осуществляется транспортом поставщика.

3.4. Срок изготовления продукции производителем должен быть не ранее первого квартала года, в который производится ее поставка.

3.5. В комплект поставки продукции должно входить:

- партия продукции конкретного типа;
- паспорт продукции.

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

Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться не менее чем на 12 месяцев со дня ее изготовления. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, 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 Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

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

Продукция должна обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы, который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 5 лет.

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

Маркировка тары для продукции должна соответствовать требованиям ГОСТ 9980.4-86, ГОСТ и технических условий для продукции конкретных марок.

По всем видам продукции 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.

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

Поставка продукции, входящей в предмет Договора, должна быть выполнена согласно графику, утвержденному Заказчиком. Изменение сроков поставки продукции возможно по решению ЦКК ОАО «МРСК Центра».



Заказчик имеет право в одностороннем порядке скорректировать объем поставляемой по договору продукции, направив поставщику соответствующее письменное уведомление. В уведомлении указывается объем скорректированных договорных обязательств и дата вступления в силу такого уведомления.

#### **8. Требования к Поставщику.**

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

#### **9. Правила приемки продукции.**

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

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

Заместитель главного инженера –  
начальник управления распределительных сетей



П.Ф. Негодин