



“УТВЕРЖДАЮ”

Заместитель директора по техническим
вопросам - главный инженер филиала
ОАО «МРСК Центра»-«Смоленскэнерго»
/ Н.П. Киреенко
20 ____ г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку приборной продукции. Лот 310В.

1. Общая часть.

1.1. ОАО «МРСК Центра» производит закупку приборной продукции для ремонтно-эксплуатационного обслуживания электросетевого оборудования филиала «Смоленскэнерго».

1.2. Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок ОАО «МРСК Центра» на 2014 год.

2. Предмет конкурса.

2.1. Поставщик обеспечивает поставку стационарного калибратора тока для калибровки клещей токоизмерительных различной модификации на склад получателя – филиала ОАО «МРСК Центра»- «Смоленскэнерго» в объемах, установленные данным ТЗ:

Филиал	Марка изделия	Точка поставки	Срок поставки*	Кол-во, шт.		
				Всего	Экспл.	Рем.
«Смоленскэнерго»	Калибратор тока	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5	60	1	-	1

*в календарных днях с момента заключения договора

3. Технические требования к оборудованию.

3.1. Прибор должен быть защищен от остаточного или наведенного напряжения, от токов влияния, внешних магнитных и электрических полей, от пробоя изоляции и короткого замыкания в измеряемой цепи.

3.2. Технические данные прибора установок должны быть не ниже значений, приведенных в таблице:

Требования к калибратору:

Параметры	Значения
Постоянный ток (DC)	от 3 А (А) до 1000 А (А)
Переменный ток (AC):	от 3 А (А) до 1000 А (А)
Рабочая температура:	от 0°С до 40°С
Напряжение питания:	220 В, 50 Гц
Относительная влажность:	от 0% до 80%

3.3. Прибор должен применяться в качестве рабочего эталона при поверке и калибровке бесконтактных измерителей тока (токоизмерительных клещей и датчиков тока, имеющих разъемный раскрыв)

4. Общие требования.

4.1. К поставке допускается оборудование, отвечающее следующим требованиям:

– для Российских производителей - положительное заключение МВК, ТУ, ОАО «ФСК ЕЭС» и ОАО «Россети», или иные документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям;

– для импортного оборудования, а так же для отечественного оборудования, выпускаемого для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым

требованиям. Сертификация должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 16 июля 1999 г. N 36 "О Правилах проведения сертификации электрооборудования".

– К поставке допускается оборудование, которое прошло обязательную аттестацию в аккредитованных Центрах ОАО «Россети»

4.2. Оборудование должно соответствовать требованиям стандартов МЭК и ГОСТ:

– ГОСТ 22261-94. Средства измерений электрических и магнитных величин. Общие технические условия.

– ГОСТ 12997-84. Изделия ГСП. Общие технические условия.

4.3. Оборудование должно быть включено в Государственный реестр средств измерений РФ, иметь действующий сертификат об утверждении типа СИ и отметку о проведении первичной/заводской поверки.

4.4. Давность первичной/заводской поверки не должна превышать (на момент закупки) 6 месяцев.

4.5. Комплектность поставки прибора:

- прибор в сборе;
- кейс (сумка) для переноса и транспортировки;
- руководства по эксплуатации и обслуживанию на русском языке;
- программное обеспечение;
- копии Свидетельства Росстандарта, описания типа и методики поверки;
- свидетельство о заводской поверке или клеймо поверителя в паспорте СИ.

4.6. Комплектность запасных частей, расходных материалов, принадлежностей.

Поставщик должен предоставить комплект запасных частей, расходных материалов и принадлежностей (ЗИП). Объем запасных частей должен гарантировать выполнение требований по готовности и ремонтпригодности прибора для комплексной проверки электрических установок в течение гарантийного срока эксплуатации.

4.7. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения прибора, запасных частей и расходных материалов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия и требованиям ГОСТ 14192, ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150-69 или соответствующих МЭК. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку оборудования.

5. Гарантийные обязательства.

Гарантия на прибор должна распространяться не менее чем на 18 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода оборудования в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании, материалах и выполняемых работах, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода из строя оборудования поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

6. Требования к надежности и живучести оборудования.

Оборудование должно функционировать в прерывистом режиме в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 10 лет.

7. Состав технической и эксплуатационной документации.

Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация должна включать:

- паспорт;
- руководство по эксплуатации;
- методика поверки.

8. Сроки и очередность поставки оборудования.

Поставка оборудования, входящего в предмет Договора, должна быть выполнена согласно графику, утвержденному Покупателем. Изменение сроков поставки оборудования 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 указанного оборудования (в соответствии с требованиями конкурсной документации).

10. Правила приемки оборудования.

Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ОАО «МРСК Центра» и ответственными представителями Поставщика при получении оборудования на склад.

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

11. Стоимость продукции.

В стоимость оборудования должна быть включена доставка до склада Покупателя.

Начальник ОМиКЭ – главный метролог



А.Г. Чупахин