

УТВЕРЖДАЮ

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

_____ Ягодка Д.В.

« 07 » _____ 2012г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на поставку комплектов инструментов для ремонта и монтажа СИП
для филиала ОАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»**

1. Общие положения

1.1. Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго» производит закупку комплектов инструментов для ремонта и монтажа СИП

1.2. Все условия данного заказа определяются и регулируются на основе договора, заключаемого заказчиком с победителем торгов.

2. Предмет конкурса

Поставщик обеспечивает поставку оборудования на склады получателей – филиалов ОАО «МРСК Центра» в объемах и в сроки, установленные данным ТЗ.

Филиал	Вид транспорта	Точка поставки	Срок поставки, мес.	Количество, шт.
ОАО «МРСК Центра»- Белгородэнерго	Авто/жд	г.Белгород, пер. 5- й Заводской, 17	60*	7

3. Объем закупки и основные технические требования

№ п/ п	Наименование	Технические требования
1	Наименование	Инструменты и приспособления необходимые для работ с самонесущим изолированным проводом на ВЛИ 0,4 кВ и с защищенным проводом на ВЛЗ 6-10 кВ
2	Область применения и назначение.	Строительство и ремонт ВЛ 0,4 кВ на самонесущих проводах
3	Наличие сертификации.	Обязателен сертификат соответствия
4	Тип приборов и приспособлений, количество	
	Ключ динамометрический ST 30 (до 54 Нм) с головками на 13 и 17 мм	1 шт
	Насадка для ключа ST 12	1 шт
	Насадка для ключа ST 13	1 шт
	Насадка для ключа ST 115	1 шт
	Ключ CL 13 Click	1 шт

Ключ CL 10 Click	1 шт
Инструмент с зуборезным приводом для резки кабеля С 32	1 шт
Щетка стальная ST 18	1 шт
Держатель зажимов ST 34	1 шт
Монтажный зажим SCT 50-70 (лягушка) для захвата нулевой несущей жилы сечением 50 - 70 мм. Максимальная нагрузка 800кг	1 шт
Ножницы для резки СИП С 32	1 шт
Приспособление для затяжки бандажей СТ 42	1 шт
Разделители фаз пластмассовые Е894	2 шт
Ролик раскаточный RT2 с креплением к металлоконструкциям при помощи крюка	5 шт
Ролик раскаточный RT 5 с креплением к опоре при помощи ремня	1 шт
Чулок для жгута CN 17.70	1 шт
Чулок нейтрал CN 17.50	1 шт
Вертлюг Е-В	1 шт
Ручная лебедка РТ500 Максимальное усилие 500 кг	1 шт

4. Общие требования.

4.1. К поставке допускается оборудование, отвечающее следующим требованиям:

– для российских производителей - положительное заключение МВК, ТУ, 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".

4.2. Оборудование должно соответствовать требованиям стандартов МЭК и ГОСТ:

ГОСТ 22261-94 «ЕССП. Средства измерения электрических и магнитных величин. Общие технические условия»;

ГОСТ 14014-91 «Приборы и преобразователи измерительные цифровые напряжения, тока, сопротивления. Общие технические требования и методы испытаний.»;

МЭК 61010-1 КАТ Перенапряжения III 300 В Степень загрязнения 2. (безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования);

МЭК 61010-2-31. (безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования);

МЭК 61557-1,5. (электробезопасность. Аппаратура для испытания, измерения или контроля средств защиты);

МЭК 60529 (IP54) (электрооборудование для взрывоопасных газовых сред).

4.3. Комплектность поставки инструментов

Стандартная комплектация всех указанных в перечне инструментов п.3.4.

Поставщик должен предоставить комплект запасных частей, расходных материалов и принадлежностей (ЗИП). Объем запасных частей должен гарантировать выполнение требований по готовности и ремонтпригодности оборудования в течение гарантийного срока эксплуатации.

4.4. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения всех устройств, 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.

4.7. Наличие сертифицированного сервисного центра в РФ.

5. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемое оборудование должна распространяться не менее чем на 24 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. Поставщик должен осуществлять послегарантийное обслуживание в течение 10 лет на заранее оговоренных условиях.

6. Требования к надежности и живучести оборудования.

Оборудование должно функционировать в непрерывном режиме не менее 8 часов в сутки 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.

По всем видам оборудования Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601 по пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого оборудования.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для каждого комплекта должна включать:

- паспорт(на русском языке)
- руководство по эксплуатации;
- гарантийный талон;

8. Сроки и очередность поставки оборудования.

Поставка оборудования, входящего в предмет Договора, должна быть выполнена согласно графика, утвержденного 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

Заместитель главного инженера–
начальник УРС



Е.П. Челомбиткин

