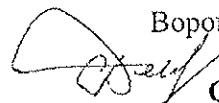


Приложение №1
к заявке №285
от 14.05.2013г.

Утверждаю:
Заместитель директора по
техническим вопросам —
главный инженер
Воронежэнерго


С.Н. Демидов

« 25 » 03 2013 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку траверс. Лот 203С

1. Общая часть.

ОАО «МРСК Центра» производит закупку металлоконструкций для ремонта электросетевого хозяйства.

Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок филиала ОАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» на 2013 год.

2. Предмет конкурса

Поставщик обеспечивает поставку металлоконструкций в объемах и сроки установленные данным ТЗ:

№ п/п	Наименование	Ед. измерения	Количество
1	Металлоконструкция под РЛНД	шт	59
2	Металлоконстр. под привод РЛНД	шт	59
3	Надставка ТС1, 3.407.1-143	шт	111
4	Накладка ОГ9 3.407.1-143.8.29	шт	1
5	Болт Б-5	шт	2
6	Траверса ТМ-10	шт	2
7	Траверса ТМ3, 3.407.1-143	шт	28
8	Траверса ТМ-6	шт	6
9	Траверса ТМ-8	шт	15
10	Траверса ТМ9	шт	6
11	Траверса ТН9	шт	68
12	Траверса М-8	шт	40
13	Траверса ТМ-5	шт	10

14	Узел крепление подкоса У-3	шт	49
15	узел крепления укоса У-4	шт	29
16	Хомут Х1, ЛЭП98.01	шт	90
17	Хомут Х12 3.407.1-136.3-37	шт	12
18	Хомут Х42, ЛЭП98.01	шт	174
19	Хомут Х2	шт	8
20	Хомут Х10	шт	68
21	Металлоконстр. под КТП	шт	79

Поставка металлоконструкций производится на склад получателя – филиала ОАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»:

	Вид транспорта	Точка поставки	Срок поставки *
Воронеж	Авто/жд	394026, г. Воронеж, ул. 9 Января, 205	30

*в днях, с момента заключения договора

3. Технические требования к металлоконструкциям.

3.1 Технические данные металлоконструкций должны соответствовать:

- Типовому проекту института Сельэнергопроект № 3.407.1-143. Железобетонные опоры ВЛ 10 кВ. Выпуск 8. Стальные конструкции опор. Рабочие чертежи (приложение №).
- типовому проекту института Сельэнергопроект № 3.407.1-136. Железобетонные опоры ВЛ 0,38 кВ. Выпуск 3. Опоры на базе стоек СВ-95-2 и СВ-110-3,5. Материалы для проектирования и рабочие чертежи.
- типовому проекту ОАО «РОСЭП» № ОТП.С.03.61.10 «Комплектная трансформаторная подстанция напряжением 10/0,4 кВ мощностью от 25 до 250 кВА шкафного типа (Минский ЭМЗ);
- типовому проекту СФ ЦИТП (620062, г. Свердловск, ул. Чебышева, 4) серия № 3.407.1-163. Унифицированные железобетонные опоры ВЛ 35 кВ на вблрированных стойках. Выпуск 1. Рабочие чертежи.

3.2 Общие требования.

3.2.1. К поставке допускаются металлоконструкции, отвечающие следующим требованиям:

- оборудование, впервые поставляемое для нужд ОАО «МРСК Центра» должно иметь положительное заключение об опытной эксплуатации сроком не менее одного года и опыт применения в энергосистемах сроком не менее трех лет;
- оборудование, не использовавшееся ранее на энергообъектах ОАО «МРСК Центра» (выводимые на рынок зарубежные или отечественные опытные образцы) допускается к рассмотрению как альтернативный вариант;
- продукция должна быть новой и ранее не использованной;
- для производителей преимущественно положительное заключение МВК, ТУ, или иные документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям;

- для импортных металлоконструкций сертификаты соответствия функциональных и технических показателей металлоконструкций условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям. Сертификация должна быть проведена в соответствии с «Правилами по сертификации. Система сертификации ГОСТ Р. Правила проведения сертификации электрооборудования. Госстандарт России, Москва, 1999.

3.2.2. Металлоконструкции должны соответствовать требованиям стандартов МЭК:

- номинальные значения климатических факторов внешней среды по ГОСТ 15150 и ГОСТ 15543.

3.2.3. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения 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 металлопроката.

3.2.4. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемые материалы должна распространяться не менее чем на 36 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода металлоконструкций в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемых металлоконструкциях, выявленном в период гарантийного срока.

Требования к надежности и живучести металлоконструкций

Металлоконструкции должны функционировать в непрерывном режиме круглосуточно в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 45 лет.

3.2.5. Состав технической и эксплуатационной документации

По металлоконструкциям 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 по монтажу, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого провода.

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

- сертификат качества;

4. Сроки и очередность поставки металлоконструкций.

Поставка металлоконструкций, входящая в предмет Договора должна быть выполнена в сроки указанные в графике поставки, утвержденном заказчиком.

Поставка требуется в I квартале.

5. Требования к Поставщику.

- наличие действующих лицензий на виды деятельности, связанные с поставкой металлоконструкций;

- выбор завода изготовителя производится по согласованию с заказчиком.

6. Правила приемки металлоконструкций.

Все поставляемые металлоконструкции проходят входной контроль, осуществляемый представителями филиала ОАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго» при получении металлопроката на склад.

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

7. Условия оплаты.

Оплата производится в течение 30 рабочих дней после поставки.

Зам. гл.инженера
начальник УРС



В.А. Антонов

Буханцев Р.А
27-19