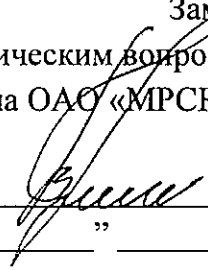


УТВЕРЖДАЮ

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

 /В.В. Григорьев
“ ” 2014 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку железобетонных изделий (прочее). Лот № 206Е

1. Общая часть.

1.1. ОАО «МРСК Центра» производит закупку железобетонных изделий (прочее) (далее – ж/б изделия) для ремонтно-эксплуатационного обслуживания ПС 35/6 кВ «Песочное».

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

2. Предмет конкурса.

Поставщик обеспечивает поставку ж/б изделий на склады получателя – филиала ОАО «МРСК Центра» в объемах и сроки установленные данным ТЗ:

Филиал	Марка изделия	Количество, шт.	Точка поставки	Срок поставки*
ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»	Лежень ЛЖ-1.6	29	152907, г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	60

*в календарных днях, с момента получения заявки от филиала

3. Технические требования к продукции.

3.1 Технические данные ж/б изделий должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений, приведенных в таблице:

№ п/п	Наименование ж/б изделия	Технические требования и характеристики ж/б изделия	
1	Лежень ЛЖ-1.6	Серия 3.407-157.1	
		- Длина, мм - 1600	
		- Ширина, мм - 400	
		- Высота, мм – 500	
		- Марка бетона - 300	
		Вес изделия, т - 0,43	
Абсолютная максимальная температура окружающего воздуха, °С		+50	
Абсолютная минимальная температура окружающего воздуха, °С		-70	

Марка бетона	B15 (M200)
Морозостойкость	F100-F200
Водонепроницаемость	W4- W6
Гарантийный срок эксплуатации, месяцев, не менее	60
Срок службы, лет, не менее	40
Наличие Российских Сертификатов безопасности и соответствия	+
<ul style="list-style-type: none"> ▪ изготовление плит осуществляется из тяжелого вибрированного железобетона обладающего классом по прочности на сжатие B15 ▪ для армирования плит применяется сталь класса А-III ▪ плиты должны быть рассчитаны для применения в агрессивных и неагрессивных средах ▪ плиты должны иметь монтажные петли ▪ на каждой плите должно быть указано: завод-изготовитель, год выпуска, марка изделия ▪ каждая партия плит должна снабжаться паспортом ▪ поставляемые плиты должны быть экологически безопасны и не должны наносить вред окружающей среде. 	

4. Общие требования.

4.1. К поставке допускаются ж/б изделия, отвечающие следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- для российских производителей - наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- для импортных производителей, а так же для отечественных, выпускающих ж/б изделия 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" (с изменениями от 3 января 2001 г., 21 августа 2002 г.);
- ж/б изделия, 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 РФ (возможен опыт применения в странах таможенного союза - Белоруссии и Казахстана) 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 ж/б изделий) деклараций (сертификатов) соответствия требованиям безопасности;
- наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.

4.2. Ж/б изделия должны соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям:

– ГОСТ 13015 – 2003 «Изделия железобетонные и бетонные для строительства.

Общие технические требования. Правила приемки, маркировки, транспортирования и хранения»;

– ГОСТ 26633-91 «Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия».

4.3. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения ж/б изделий должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя ж/б изделий, 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.

Способ укладки и транспортировки ж/б изделий должен предотвратить их повреждение или порчу во время перевозки, а также выдерживать подъемно-транспортную обработку и воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

4.4. Срок изготовления ж/б изделий должен быть не более полугода от момента поставки.

4. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемые ж/б изделия должна распространяться не менее чем на 60 месяцев. 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 ж/б изделий 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.

Ж/б изделия должны обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 40 лет.

6. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

Маркировка ж/б изделий должна быть нанесена краской по трафарету и содержать следующие данные:

- наименование изготовителя;
- год выпуска;
- марку ж/б изделия;
- номер партии.

По всем видам ж/б изделий 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 ж/б изделий.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для каждой партии ж/б изделий должна включать:

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

7. Сроки и очередность поставки продукции.

Поставка ж/б изделий, входящих в предмет Договора, должна быть выполнена согласно п. 2 ТЗ.

8. Требования к Поставщику.

Наличие документов, подтверждающих возможность осуществления поставок ж/б изделий (в соответствии с требованиями конкурсной документации).

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

9. Правила приемки продукции.

Каждая партия ж/б изделий должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала ОАО «МРСК Центра» и ответственными представителями Поставщика при получении их на склад.

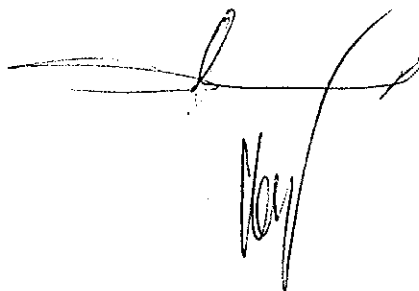
В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

10. Стоимость продукции и условия оплаты.

В стоимость должна быть включена доставка до склада Покупателя.

Заместитель главного инженера -
начальник УВС

Зам. начальника УЛиМТО



С. П. Кочкин

И.В. Козлов