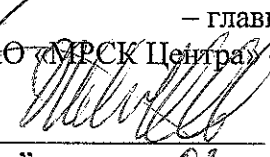


“УТВЕРЖДАЮ”
 Первый заместитель директора
 – главный инженер
 филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»

 Р.В. Трубин
 “ 29 ” 03 2016 г.

Техническое задание
на поставку робота-тренажера «Гоша-06»
Лот № 401В

1. Общая часть.

1.1. ПАО «МРСК Центра» производит закупку продукции (робот-тренажер «Гоша-06») для обучения персонала навыкам оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве

1.2. Закупка производится на основании Инвестиционной программы

2. Предмет конкурса.

Поставщик обеспечивает поставку продукции на склады получателей – филиала ПАО «МРСК Центра» » - «Ярэнерго» в объемах и сроки установленные данным ТЗ.

| Наименование материала | Тип/марка | Кол-во | Примечание |
|------------------------|-----------|--------|---|
| Робот - тренажер | ГОША-06 | 2 | расширенная комплектация (с программным обеспечением) |

Поставка продукции производится в точки поставки, указанные заказчиком - филиалами ПАО «МРСК Центра»:

| Точка поставки | Срок поставки, дн. с момента заключения договора (оплаты) | Количество продукции, шт. |
|--|---|---------------------------------|
| Центральный склад филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго». Адрес: Г. Ярославль ул. Северная ПС. 9 | в течение 30 календарных дней с момента заключения договора на склад Филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» | 2 |

3. Технические требования к продукции.

3.1 Технические данные продукции должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений приведенных в таблице:

| № п/п | Наименование параметров | Технические требования |
|----------|-------------------------|--------------------------|
| 1. | Наименование и тип | Робот-тренажер «Гоша-06» |

| | | |
|-----|--|---|
| 2. | Область применения и назначения | Предназначен для обучения персонала приемам оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве |
| 3. | Режимы работы | 1. состояние клинической смерти с включённой индикацией правильных действий; 2. состояние клинической смерти с отключённой индикацией правильных действий для проведения экзаменов и соревнований; 3. состояние комы; 4. перелом костей голени; 5. состояние клинической смерти и ранение бедренной артерии; 6. ранение бедренной артерии. |
| 4. | Наличие сертификации | Российская сертификация |
| 5. | ГОСТ или ТУ, нормативные документы | ТУ-9661-001-84803336-2011 |
| 6. | Технические требования: | |
| | - напряжения комплекта источника питания, В | 6 |
| | - время непрерывной работы источника питания, ч. | Не менее 24 |
| | - время приведения в режим ожидания после включения тумблера «Вкл», сек. | Не более 2 |
| | - сила нажатия на грудную клетку, кГс | Не менее 15 |
| | - глубина продавливания грудной клетки, см. | 3-5 |
| | - сила нанесения прекардиального удара, Дж. | 8 |
| | - угол запрокидывания головы для проведения вдоха, градусов | 15 |
| | - объем вдыхаемого воздуха, мл. | Не менее 300 |
| | - время имитации оживленного состояния робота (сужение зрачков, пульсация на сонной артерии), мин. | 1 |
| 7. | Общие требования: | |
| | - длина, см. | 120 |
| | - масса, кг. | Не более 14 |
| 8. | Наличие заводской документации | Паспорт, инструкция |
| 9. | Гарантийный срок эксплуатации: | |
| | - от даты ввода в эксплуатацию | 12 месяцев |
| 10. | Срок службы | Не менее 5 лет |
| 11. | Условия перевозки и хранения | Транспортная сумка из синтетической износостойкой ткани, предотвращающей от загрязнений и увлажнений |

4. Общие требования.

4.1. К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:

- продукция должна быть новой и ранее неиспользованной;
- качество продукции должно соответствовать техническим условиям завода-изготовителя и удостоверяться паспортом;

4.2. Состав технической и эксплуатационной документации.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация должна включать:

- паспорт товара;
- инструкцию по эксплуатации;
- соответствующие сертификаты или другие документы на русском языке, надлежащим образом подтверждающие качество и безопасность товара.

4.3. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения продукции должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия и требованиям ГОСТ 14192, ГОСТ 15150-69 или соответствующих МЭК.

5. Комплект поставки продукции.

В комплект поставки продукции должно входить:

| № | Наименование | Количество |
|---|---|------------|
| 1 | Робот-тренажер «Гоша-06» | 1 шт. |
| 2 | Инструкция | 1 шт. |
| 3 | Транспортная сумка | 1 шт. |
| 4 | CD-ROM «Компьютерная тренажерная программа «Гоша» | 1 шт. |
| 5 | USB кабель для подключения к компьютеру | 1 шт. |

6. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок на продукцию, при условии выполнения Покупателем правил хранения и эксплуатации продукции, определяется в соответствии со сроками, указанными в сертификате соответствия и паспорте качества продукции. Если в течение гарантийного срока обнаружатся недостатки продукции, которые не позволят продолжать нормальную эксплуатацию продукции до их устранения, то гарантийный срок продлевается на период, затраченный на устранения недостатков. Поставщик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока.

7. Сроки и очередность поставки продукции.

Поставка продукции должна быть выполнена согласно графику, утвержденному Заказчиком. Изменение сроков поставки продукции возможно по решению ЦКК ПАО «МРСК Центра».

8. Требования к Поставщику.

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

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

9. Правила приемки продукции.

Вся поставляемая продукция проходит входной контроль, осуществляемый представителями ПАО «МРСК Центра» при получении продукции от Поставщика.

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

Начальник УПБиПК



О.М. Лазаев

*Входящий
серия
судно*

Чугунов А.В.