Техническое задание

к ИЗВЕЩЕНИЮ № 23160103233

|  |
| --- |
| **1. Предмет запроса котировок**: поставка медицинского изделия (Аппарат транскраниальной электротерапии) для нужд ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» им. Н.А. Семашко». Характеристики и перечень товара: согласно таблице №1. |
| **2. Стоимость договора включает:** все транспортные расходы Поставщика по доставке Товара Покупателю, все расходы на страхование, уплату налогов, пошлины, сборы и другие обязательные платежи, которые Поставщик должен выплатить в связи с выполнением обязательств по договору в соответствии с законодательством Российской Федерации. |
| **3.Требования к товарам.**  **3.1.** Поставляемый Товар является новым и не был в употреблении.  **3.2**. По показателям качества и безопасности поставляемый Товар должен соответствовать существующим международным стандартам и государственным стандартам Российской Федерации, нормативным документам Российской Федерации. Не допускается к поставке Товар, не прошедший регистрацию на территории Российской Федерации.  **3.3.** При производстве Товара были применены качественные материалы, и было обеспечено надлежащее техническое исполнение.  **3.4.** Транспортировка Товара производится в строгом соответствии с установленными правилами и стандартами, применяемыми для данного рода Товара (поставляется в заводской упаковке, позволяющей обеспечить сохранность Товара от повреждений при его отгрузке, перевозке и хранении).  **3.5.** Предоставить гарантийный срок на Товар не менее срока установленного заводом изготовителем. |
| **4.Условия поставки товара.**  **4.1.** **Сроки поставки:** в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты подписания Сторонами Договора.  4.2. Условия поставки товара:   * товар поставляется в заводской упаковке; * поставка товара осуществляется на условиях, указанных в разделе 4 Договора. * время поставки товара, согласовывается не менее чем за 48 (Сорок восемь) часа до поставки. |
| **5. Место поставки товара:**  - Россия, г. Москва, Шоссейная д.43 |
| **6.Форма, сроки и порядок оплаты:** Оплата Товара Покупателем производится на основании счета, выставленного Поставщиком, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика в течение 90 (Девяносто) календарных дней после принятия Товара Покупателем в полном объемеи подписания Сторонами товарной накладной формы ТОРГ-12. |
| **7. Документы, предоставляемые в подтверждение соответствия предлагаемых участником товаров.**  **7.1.** Сертификаты Соответствия и Регистрационное Удостоверение. |

Таблица №1.

Характеристики и перечень товара

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Характеристики** | **Наличие функции или величина параметра** | **Ед.измерения** | **Количество** |
| **1** | **Аппарат транскраниальной электротерапии** | | шт | 1 |
| **1.1** | **Назначение** | Аппарат предназначен для реализации методов лечения, основанных на дозированном воздействии на головной мозг электрическим импульсным током и постоянным током |
| **1.2** | **Функции** | Электросон, микрополяризация, центральная электроанальгезия |
| **2** | **Технические характеристики** | |
| 2.1. | Количество каналов | Не менее 2 |
| 2.2. | Два разъема для подключения электродов (отдельный разъем для каждого канала) | Наличие |
| 2.3 | Поворотный механизм фиксации в разъемах для подключения электродов | Наличие |
| 2.4 | Регулировка силы тока с помощью кнопок | Наличие |
| 2.5 | Дисплей и не менее десяти светодиодов на передней панели аппарата - для дублирования отображения каждого параметра работы аппарата | Наличие |
| 2.6 | Две пряжки для регулировки расстояний между электродами в электрод-маске | Наличие |
| 2.7 | Фиксаторы для регулировки длины эластичных лент в электрод-маске | Наличие |
| 2.8 | Шлем текстильный для микрополяризации | Наличие |
| 2.9. | Подбородник для шлема текстильного для микрополяризации | Наличие |
| 2.10 | Текстильный шлем  изготовлен из эластичного материала, сохраняющего форму и размер. Обеспечивает точное положение электродов на голове без дополнительных измерений и регулировки. Шлем фиксируется на голове с помощью подбородника или нагрудного ремня. | Наличие |
| 2.11 | Большие отверстия для вентиляции и обеспечения доступа к электродам и коже пациента | Наличие |
| 2.12 | Шлем фиксируется на голове с помощью подбородника или нагрудного ремня | Наличие |
| 2.13 | Материал шлема | Неопрен |
| 2.14 | Масса шлема | Не более 0,04 кг |
| 2.15 | Габаритные размеры аппарата | Не более 210х160х125 мм |
| 2.16 | Форма импульса | Прямоугольная |
| 2.17 | Полярность импульса:  двуполярный импульсный ток одинаковой амплитуды и однополярный импульсный ток положительной полярности | Наличие |
| 2.18 | Длительность импульса | В диапазоне не уже от 0,2 млс до 2,0 млс |
| 2.19 | Частота следования импульсов | В диапазоне не уже от 1 Гц до 2000 Гц |
| 2.20 | Режим частотной модуляции | Наличие |
| 2.21 | Частота модуляции в режиме частотной модуляции | В диапазоне не уже от 1,0 Гц до 20,0 Гц |
| 2.22 | Сила импульсного тока | В диапазоне не уже от 0,0 до 12,0 мА (отдельно в каждом канале) |
| 2.23 | Сила дополнительной постоянной составляющей тока | В диапазоне не уже от 0,0 до 1,5 мА (отдельно в каждом канале) |
| 2.24 | Напряжение и частота сети питания | 220В/50Гц |
| 2.25 | Мощность, потребляемая аппаратом | Не более 25 ВА |
| 2.26 | Масса | Не более 1,2 кг |
| 2.27 | Декларация по электромагнитной совместимости в составе руководства по эксплуатации | Наличие |
| Состав аппарата: | | - |
| 3.1 | Аппарат, 1 шт. | Наличие |
| 3.2 | Сетевой шнур, 1 шт. | Наличие |
| 3.3 | Электрод-маска, 1 шт. | Наличие |
| 3.4 | Электроды с раздвоенным анодом и одинарным катодом, 2 шт. | Наличие |
| 3.5 | Электроды с одинарным анодом и одинарным катодом, 1 шт. | Наличие |
| 3.6 | Эластичная лента для фиксации электродов, 1 шт. | Наличие |
| 3.7 | Шлем текстильный для микрополяризации с подбородником, 1 шт. | Наличие |
| **4.** | **Обязательная документация и требования** |  |
| 4.1 | Руководство по эксплуатации с паспортом и инструкцией по медицинскому применению | Наличие |
| 4.2 | Регистрационное удостоверение на аппарат и все комплектующие в составе | Наличие |
| 4.3 | Гарантийный срок | Не менее 12 месяцев |