**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Наименование закупаемых товаров, работ, услуг, их количество (объем), характеристики товара, работы, услуги и начальная (максимальная) цена договора** | | | | | | | | |
| **№** | **Наименование товара** | | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Цена за единицу без учета НДС** | **Цена за единицу с учетом НДС** | **Всего без учета НДС** | **Всего с учетом НДС** |
| 1 | Аппарат для гальванизации и лекарственного электрофореза | | шт | 1 | 43 942,50 | 43 942,50 | 43 942,50 | 43 942,50 |
| **ИТОГО начальная (максимальная) цена** | | |  |  | - | - | - | 43 942,50 |
| **Порядок формирования начальной**  **(максимальной) цены договора** | | Начальная (максимальная) цена договора включает транспортные расходы Поставщика, расходы на уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей, а также любые другие расходы, которые возникнут или могут возникнуть у Поставщика в ходе исполнения Договора. | | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2. Требования к товарам** | | |
| **№** | **Наименование товара** | **Технические характеристики товара** |
|
| 1 | Аппарат для гальванизации и  лекарственного  электрофореза | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Требование к характеристикам, единица измерения показателя** | | | | **Величина параметра или функции** | | Генерирование постоянного тока (ГТ) | | | | Наличие | | Максимальная величина выходного тока, мА | | | | 50±10% | | Шаг регулировки силы тока в интервале 0-10мА | | | | Не более 0,1 | | Шаг регулировки силы тока в интервале 10-50мА | | | | Не более 1 | | Индикация включения выходного тока | | | | Наличие | | Диапазон установки времени процедуры таймера, мин | | | | Не менее от 1 до 99 | | Дискретность установки времени процедуры, мин | | | | Не более 1 | | Включение отсчета времени таймера только после подачи тока на пациента | | | | Наличие | | Подача звукового сигнала по окончании установленного времени процедуры | | | | Наличие | | Плавное снижение тока после окончания процедуры | | | | Наличие | | Автоматическая установка тока в нулевое положение при включении аппарата, окончании процедуры, нажатии клавиши «Сброс», а также срабатывании защиты в случае нештатной ситуации (превышение уровня тока или обрыв цепи пациента) | | | | Наличие | | Звуковой сигнал при обрыве в цепи пациента | | | | Наличие | | Ограничение возможности подачи на пациента напряжения свыше 100 Вольт | | | | Наличие | | Блокировка самопроизвольного увеличения тока выше установленного значения | | | | Наличие | | Автоматическое поддержание заданной силы тока в цепи пациента при изменении нагрузки | | | | Наличие | | Блокировка переключения параметров процедуры (кроме величины тока) при наличии тока в цепи пациента | | | | Наличие | | Блокировка подачи тока при разомкнутой цепи пациента | | | | Наличие | | Время установления рабочего режима аппарата после включения, мин. | | | | Не более 1 | | Работоспособность при непрерывной работе, час. | | | | Не менее 6 | | Питание, В/ Гц | | | | 220±22/ 50 | | Мощность, потребляемая от сети при номинальном напряжении, ВА. | | | | Не более 13 | | Габаритные размеры, мм. | | | | Не менее 290х210х90 | | Масса, кг. | | | | Не более 1,2 | | Класс защиты по электробезопасности | | | | II по типу ВF | | **КОМПЛЕКТАЦИЯ:** | | | | | | Электронный блок | | | | Не менее 1 шт. | | Электрод одноразовый прямоугольный 35\*55 мм | | | | Не менее 50 шт. | | Электрод одноразовый прямоугольный 60\*80 мм | | | | Не менее 40 шт. | | Электрод одноразовый эндонозально-эндоуральный малый | | | | Не менее 10 шт. | | Электрод токопроводящий  с токораспределительным элементом из углеродной ткани,  прямоугольный 50х50 мм. | | | | Не менее 2 шт. | | Электрод токопроводящий с токораспределительным элементом из углеродной ткани,  прямоугольный 70х70 мм. | | | | Не менее 2 шт. | | Электрод токопроводящий  с токораспределительным элементом из углеродной ткани,  прямоугольный 80х120 мм. | | | | Не менее 2 шт. | | Электрод токопроводящий  с токораспределительным элементом из углеродной ткани,  прямоугольный 100х100 мм. | | | | Не менее 2 шт. | | Электрод токопроводящий  с токораспределительным элементом из углеродной ткани,  прямоугольный 100х150 мм. | | | | Не менее 2 шт. | | Электрод токопроводящий  с токораспределительным элементом из углеродной ткани,  прямоугольный 150х200 мм. | | | | Не менее 2 шт. | | Кабель ПВХ, 1 углетканевый токоподвод, красный | | | | Не менее 1 шт. | | Кабель ПВХ, 1 углетканевый токоподвод, синий | | | | Не менее 1 шт. | | Кабель для подключения полостных и одноразовых электродов синего цвета | | | | Не менее 1 шт. | | Внутренняя жила | | Не менее 30 медных мягких проволок | | | | Диаметр одной жилы | | Не более 0,1 мм | | | | Изоляция | | Силикон | | | | Длина кабеля | | Не менее 1,8 метра и не более 2 метра | | | | Штекер к аппарату | | 4 мм типа «банан» | | | | Контакт к пациенту | | Не менее 1-го штекера Ø2 мм типа «банан» и  Не менее 1-го зажима «крокодил» с гнездом Ø2 мм | | | | Кабель для подключения полостных и одноразовых электродов красного цвета | | | | Не менее 1 шт. | | Внутренняя жила | | Не менее 30 медных мягких проволок | | | | Диаметр одной жилы | | Не более 0,1 мм | | | | Изоляция | | Силикон | | | | Длина кабеля | | Не менее 1,8 метра и не более 2 метра | | | | Штекер к аппарату | | 4 мм типа «банан» | | | | Контакт к пациенту | | Не менее 1-го штекера Ø2 мм типа «банан»  Не менее 1-го зажима «крокодил» с гнездом Ø2 мм | | | | Провод-электрод внутриканальный для апексфореза композитный (Ag+Cu+Fe) | | | | Не менее 1 штуки | | Внутренняя жила | | Стальная жила диаметром 0,2 мм покрытая слоем меди 10-15 мкм,  Верхний слой серебро 10-15 мкм | | | | Изоляция | | Фторопласт (должна выдерживать температуру стерилизации до 180º С).  Диаметр 0,5 мм ± 0,05 мм | | | | Длина | | Отрезок не менее 0,1 метра | | | | Кабель для подключения провод-электрода внутриканального для апексфореза | | | Не менее 1 шт. | | | Внутренняя жила | Не менее 30 медных мягких проволок | | | | | Диаметр одной жилы | Не более 0,1 мм | | | | | Изоляция | Силикон красного цвета | | | | | Длина кабеля | Не менее 1,8 метра и не более 2 метра | | | | | Штекер к аппарату | 4 мм типа «банан» | | | | | Контакт к пациенту | Полностью изолированный зажим с захватным крюком | | | | | Бинт Мартенса (не менее 3.5м) | | | | Не менее 1 шт. | | Регистрационное удостоверение | | | | Наличие, указать номер | | Регистрационное удостоверение на аппарат | | | | Наличие | | Регистрационное удостоверение на аппарат | | | | Указать номер | | Декларации соответствия на аппарат | | | | Наличие | | Декларации соответствия на аппарат | | | | Указать номер | | Регистрационное удостоверения на электроды | | | | Наличие | | Регистрационное удостоверения на электроды | | | | Указать номер | | Сертификат соответствия на электроды | | | | Наличие | | Сертификат соответствия на электроды | | | | Указать номер | | Токсикологическое заключение на электроды | | | | Наличие | | Токсикологическое заключение на электроды | | | | Указать номер | | Токоподвод (кабель) ПВХ красный,разъем для подсоединения к аппарату - штекер "банан" Ø4 мм;разъем для подсоединения к электродам-1 углетканевый "флажок" 20х30 мм | | | | Не менее 4 | | Токоподвод (кабель) ПВХ синий,разъем для подсоединения к аппарату - штекер "банан" Ø4 мм;разъем для подсоединения к электродам-1 углетканевый "флажок" 20х30 мм | | | | Не менее 4 | | Кабель ПВХ красный,разъем для подсоединения к аппарату - штекер "банан" Ø4 мм;разъемы для подсоединения к электродам-2 углетканевых "флажка" 20х30 мм | | | | Не менее 4 | | Кабель ПВХ красный,разъем для подсоединения к аппарату - штекер "банан" Ø4 мм;разъемы для подсоединения к электродам-2 углетканевых "флажка" 20х30 мм | | | | Не менее 4 | | Электрод токопроводящий терапевтический с токораспределительным элементом из углеродной ткани, прямоугольный, 40х50 мм | | | | Не менее 20 | | Электрод токопроводящий терапевтический с токораспределительным элементом из углеродной ткани,прямоугольный 50х100 мм | | | | Не менее 20 | | Электрод токопроводящий терапевтический с токораспределительным элементом из углеродной ткани,прямоугольный 60х100 мм | | | | Не менее 20 |  |  |  | | --- | --- | | Электрод токопроводящий терапевтический с токораспределительным элементом из углеродной ткани, прямоугольный,60х120мм | Не менее 20 | | Электрод токопроводящий терапевтический с токораспределительным элементом из углеродной ткани, прямоугольный,70х110мм | Не менее 20 | | Электрод токопроводящий терапевтический с токораспределительным элементом из углеродной ткани, прямоугольный,70х230мм | Не менее 20 | | Электрод токопроводящий терапевтический с токораспределительным элементом из углеродной ткани, прямоугольный,80х100 мм | Не менее 20 | | Электрод токопроводящий терапевтический с токораспределительным элементом из углеродной ткани, прямоугольный,80х120мм | Не менее 20 | | Электрод токопроводящий терапевтический с токораспределительным элементом из углеродной ткани "Воротник по Щербаку",160х300 мм | Не менее 20 | | Электрод токопроводящий терапевтический с токораспределительным элементом из углеродной ткани "Ушной",90х100мм | Не менее 20 | | Гидрофильная хлопчатобумажная секция (прокладка) прямоугольная,50х100мм | Не менее 20 | | Гидрофильная хлопчатобумажная секция (прокладка) прямоугольная,60х100мм | Не менее 20 | | Гидрофильная хлопчатобумажная секция (прокладка) прямоугольная,70х110мм | Не менее 20 | | Гидрофильная хлопчатобумажная секция (прокладка) прямоугольная,80х100мм | Не менее 20 | | Гидрофильная хлопчатобумажная секция (прокладка) прямоугольная,80х120мм | Не менее 20 | | Гидрофильная хлопчатобумажная секция (прокладка) прямоугольная,70х230мм | Не менее 10 | | Гидрофильная хлопчатобумажная секция (прокладка)"Ушная",90х100мм | Не менее 4 | | Гидрофильная хлопчатобумажная секция (прокладка)"Воротник по Щербаку,160х300 мм | Не менее 1 | | Гидрофильная хлопчатобумажная секция (прокладка)"Глазная"(круглая ø50мм) | Не менее 2 | |

|  |  |
| --- | --- |
| **3. Требования к результатам:**  Товар должен быть поставлен в полном объеме, в установленный срок и соответствовать предъявляемым в соответствии с документацией и договором требованиям. | |
| **4. Место, условия и сроки.** | |
| Место поставки товаров. | Республика Коми, город Печора, ул.Н.Островского, 35А. |
| Условия поставки товаров. | Вместе с товаром передаются относящиеся к нему документы: регистрационное удостоверение, сертификат, декларацию соответствия, инструкцию на русском языке и/или другие документы предусмотренные законом или иными правовыми актами. |
| Сроки поставки.  Гарантийный срок. | Поставщик осуществляет поставку Товара по заявке Покупателя. Срок исполнения заявки не должен составлять более 15 (пятнадцать) календарных дней с момента получения Поставщиком заявки Покупателя. Заявка направляются в электронной форме посредством АСЗ «Электронный ордер».  Гарантийный срок для Товара составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты подписания Покупателем (представителем Покупателя) товарной накладной формы ТОРГ-12/Универсального передаточного документа (УПД). |
| **5. Форма, сроки и порядок оплаты** | |
| Форма оплаты, срок и порядок оплаты | Оплата Товара производится Покупателем в течение 45 (сорок пять) календарных дней после принятия Товара и подписания Сторонами товарной накладной формы (ТОРГ-12)/Универсального передаточного документа (УПД) (с указанием номера, даты, предмета Договора, адреса поставки Товара). |
| **6. Документы, предоставляемые в подтверждение соответствия предлагаемых участником товаров.** | |
| Одновременно с передачей Товара, Поставщик обязан передать Покупателю сертификаты и другие документы, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации на конкретный вид товара, надлежащим образом заверенные копии регистрационных удостоверений на медицинские изделия со всеми приложениями (в случае если поставляемый товар является медицинским изделием), надлежащим образом заверенные копии деклараций о соответствии (сертификатов соответствия), надлежащим образом заверенные копии свидетельств о государственной регистрации на товар (при наличии), инструкции по применению товара и иную необходимую документацию. Указанные документы должны быть оформлены в строгом соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. | |