|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1  котировочной документации  Утверждаю  Главный врач  ЧУЗ «РЖД-Медицина»  г. Калининград»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.М. Сиглаева  м.п. |

**Техническое задание**

**на поставку медицинского изделия (электрохирургический аппарат) для нужд**

**ЧУЗ «РЖД-Медицина г. Калининград»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта закупки | Функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики объекта закупки | Требования к показателям | Единица измерения | Количество |
| **1.** | **Аппарат ЭХВЧ МТУСИ 20 Вт или эквивалент** | Электрохирургический аппарат | Наличие | Шт. | 1 |
| Рабочая частота, к Гц | 440 |
| Диапазон нагрузок, Ом | От 20 дот 10000 |
| Регулировка мощности | Плавная |
| Мощность Вт, не менее | 20 |
| Монополярный режим | Наличие |
| Количество выходов | Не менее 2 |
| Мощность на выходе 1, на нагрузке 800 Ом, Вт | Не менее 20 |
| Управление аппаратом | От педали |
| Адаптированное регулирование выходного напряжения в зависимости от изменения электрического сопротивления ткани осуществляется посредством мониторинга через электроинструмент | Наличие |
| Полная защита от перегрузок (замыкание и холостой ход по выходу) | Наличие |
| Электромагнитная совместимость | Соответствует международным нормам |
| Неограниченное время работы, не требуется время на охлаждение | Наличие |
| Потребляемая мощность, питание от сети переменного тока 220±20%, 50-60 Гц, Вт | Не более 70 |
| Корпус металлический пылезащитный | Наличие |
| Средняя наработка на отказ, часов | Не менее 5000 |
| Система эвакуации дыма | Наличие |
| Комплектация аппарата:  Блок аппарата  Педаль  Электродержатель коагуляционныйØхв=1,2 мм  Электродержатель для эпиляционной нити  Электрод – нить эпиляционный 0.08 мм (моток)  Электрод коагуляционный неизолированный Øхв=1,2 мм, l=40 мм  Руководство по эксплуатации | Наличие |
|  |  | Электроды L=35 мм Dхв=1,2 мм неизолированные:  - нож 8 мм прямой  - нож 15 мм прямой  - нож 15 мм скошенный  - шар 1,2 мм  - шар 2 мм  - шар 3 мм  - конус  - игла | наличие |  |  |