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

**Техническое задание**

**на поставку медицинского оборудования**

**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** | **Кол-во** |
| **1.** | **Электрохирургический аппарат ЭХВЧ-20 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  ЭлектродержателькоагуляционныйØхв=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 |
| **2.** | **ДерматоскопHEINEDELTA 20 PLUS или эквивалент** | Эпилюминесцентныйдерматоскоп с оптическим поляризационным светофильтром для инвазивного визуального обследования неповрежденной кожи (дерматоскопия) | Наличие | Шт. | 1 |
| Технические характеристики: |  |
| Увеличение 10 х до 16 х (зависит от дистации) | Наличие |
| Фокус (коррекция) са.+/- 6D | Наличие |
| Диапазон мощности DC2.5В – 3.5 В | Наличие |
| Контактные пластинки произведены из кварцевого стекла | Наличие |
| Источник света группа светодиодов 1 (aIEC 62471) | Наличие |
| Комплектация: |  |
| Контактная пластинка с функцией масштабирования | Наличие |
| Маленькая контактная пластинка | Наличие |
| Контактная пластинка без функции масштабирования | Наличие |
| Поляризованная контактная пластинка с функцией масштабирования | Наличие |
| Поляризованная контактная пластинка | Наличие |
| Поляризующая режущая пластина | Наличие |
| Оптическая режущая пластина | Наличие |
| Ослабление света | Наличие |
| Фокусирующее кольцо | Наличие |
| Индикатор камеры | Наличие |
| Штатив | Наличие |
| Рукоятка | Наличие |
| Регулятор света | Наличие |
| Руководство по эксплуатации на русском языке | Наличие |
| Масло для исследований | Наличие |

Согласовано \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ главная медицинская сестра Н.В. Алексеева