|  |
| --- |
| **УТВЕРЖДАЮ**  **Директор**  **ГКП на ПХВ "Центральная городская клиническая больница"**  **Управления Общественного Здравоохранения г.Алматы**  **Тыныбаев Н. Б.**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  (подпись)  **«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.** |

**Техническая спецификация**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Критерии** | **Описание** | | | |
| **1** | Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны) | **Нейрохирургический биполярный коагулятор** | | | |
| **2** | Требования к комплектации | *№*  *п/п* | *Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)* | *Модель и (или) марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике* | Требуемое количество (с указанием единицы измерения) |
| ***Основные комплектующие:*** | | | |
| 1 | Генератор биполярный | Генератор должен быть оборудован двойной педалью управления. При использовании совместно с биполярным ирригатором возможна ирригация с регулируемым потоком при выполнении электрохирургических процедур. Питание: 530 ВА, 50/60 Гц, 220/240 В переменнего тока. Работающий от сети (сети переменного тока) компонент электрохирургической системы, предназначенный для генерации радиочастотного электрического тока для последующего разрезания и коагуляции мягких тканей во время эндоскопической или открытой хирургической операции; изделие не предназначено для фокальной абляции конкретных тканей (т.е., это не генератор системы радиочастотной абляции). Включает элементы управления, может включать блок отвода хирургического дыма, и предназначается для подсоединения при помощи кабеля к электрохирургическому держателю и электроду (которые не относятся к данному виду); изделие не предназначено для использования в аргон-усиленной электрохирургии. Потребляемая энергия: 100-120 +/- 10% В AC при установке переключателя напряжения "100-120V", 220-240 +/- 10% В AC при установке переключателя напряжения "220-240V", 50-60 Гц, 530 ВА. Выходной сигнал: коагуляция: от 1 МГц затухающий непериодический; рассечение: от 1 МГц синусоидальный. Диапазоны выходной мощности: коагуляция: 0-75 ватт через безиндукционный нагрузочный резистор 50 ом; рассечение: 0-120 ватт через безиндукционный нагрузочный резистор не более 400 ом. Индикация выходных установок: 3-значный визуальный индикатор. Контроль питания: AC - 2-позиционный ON/OFF кулисный переключатель. Выход RF - должен быть смонтированный на панели поворотный переключатель. Панельные коннекторы: биполярный зажим: 2 высоковольтных коннектора; биполярный рабочий инструмент: 5 контактов (2 высоко- и 3 низковольтных коннектора) 28. . Размеры: высота 8" x ширина не более 13.75" x глубина 16.5", высота 20.3 см x ширина 34.9 см x глубина 41.9 см, Масса: 13 фунтов (5.9 кг). Кабель питания больничного типа биполярного | 1шт |
| ***Дополнительные комплектующие:*** | | | |
| 1 | Педаль двойная | Педаль двойная генератора биполярного, для коагуляции и рассечения. Имеет две клавиши-педали для двух режимов работы синего и желтого цвета | 1шт |
| 2 | Тележка генератора биполярного | С колёсиками имеющими стопор. 4 шт. Выдвижная полка. Штатив держатель для ирригатора | 1шт |
| ***Расходные материалы*** | | | |
| 1 |  |  |  |
| **3** | Требования к условиям эксплуатации | Температура-10°C +50°C. Относительная влажность воздуха 20 % -90 % | | | |
| **4** | Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010) | DDP пункт назначения | | | |
| **5** | Срок поставки медицинской техники и место дислокации | В течение 2022 года, не позднее 20 декабря, г.Алматы, ул. Жандосова,6 | | | |
| **6** | Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц | Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:  - замену отработавших ресурс составных частей; - замене или восстановлении отдельных частей медицинской техники; - настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы и т.п.; - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники. | | | |