

Техническая спецификация

Лот №1. Аппарат рентгеновский дентальный портативный. Единица измерения: штука. Количество: 1.

№ п/п	Критерии	Описание												
1	Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)	Аппарат рентгеновский дентальный портативный												
2	Требования к комплектации	<table><tr><th>№ п/п</th><th>Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)</th><th>Модель и (или) марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике</th><th>Требуемое количество (с указанием единицы измерения)</th></tr><tr><td colspan="4">Основные комплектующие</td></tr><tr><td>1.</td><td>Корпус</td><td>Назначение: Для получения чётких рентгенологических изображений применяемых в стоматологии в Лечебно-профилактических учреждениях, стоматологиях Класс оборудования: Класс I (зарядное устройство для аккумулятора) Класс II (основной блок с внутренним питанием) Тип защиты от поражения электрическим током: Тип В (тубус) Тип ВF Тип CF Степень защиты от попадания воды: IPX0 (обычное оборудование) Методы стерилизации и дезинфекции: Нет Пригодность для использования в присутствии легко воспламеняющихся смесей: Нет Режим работы: Непрерывная работа Непрерывная работа с кратковременным допустимым</td><td>1 шт.</td></tr></table>	№ 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.	Корпус	Назначение: Для получения чётких рентгенологических изображений применяемых в стоматологии в Лечебно-профилактических учреждениях, стоматологиях Класс оборудования: Класс I (зарядное устройство для аккумулятора) Класс II (основной блок с внутренним питанием) Тип защиты от поражения электрическим током: Тип В (тубус) Тип ВF Тип CF Степень защиты от попадания воды: IPX0 (обычное оборудование) Методы стерилизации и дезинфекции: Нет Пригодность для использования в присутствии легко воспламеняющихся смесей: Нет Режим работы: Непрерывная работа Непрерывная работа с кратковременным допустимым	1 шт.
№ 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.	Корпус	Назначение: Для получения чётких рентгенологических изображений применяемых в стоматологии в Лечебно-профилактических учреждениях, стоматологиях Класс оборудования: Класс I (зарядное устройство для аккумулятора) Класс II (основной блок с внутренним питанием) Тип защиты от поражения электрическим током: Тип В (тубус) Тип ВF Тип CF Степень защиты от попадания воды: IPX0 (обычное оборудование) Методы стерилизации и дезинфекции: Нет Пригодность для использования в присутствии легко воспламеняющихся смесей: Нет Режим работы: Непрерывная работа Непрерывная работа с кратковременным допустимым	1 шт.											

		временем нагрузки Непрерывная работа с перерывом с допустимыми временем нагрузки / отдыха (охлаждение: 60 х время нагрузки) Фокальное пятно не более 0,4 мм (IEC 60336) Напряжение трубки не менее 65 кВ $\pm$ 3% Ток трубки не менее 2,5 мА $\pm$ 0,5% Номинальная мощность при полной нагрузке не менее Макс. 200 Вт Диапазон времени экспозиции не менее 0,05 – 0,5 сек Шаг настройки времени экспозиции не более 0,01 сек Общая фильтрация не менее Мин. 1,5 мм Al Длина тубуса не более 200 мм Варианты тубуса По умолчанию: круглый ($\varnothing$ 6 см) Опция: прямоугольный (2х3, 4х3 см) Вариант активации излучения По умолчанию: встроенная кнопка не менее 14 экспозиции Опция: дистанционный переключатель, подключаемая через Micro USB разъем на корпусе аппарата Вес не более 1,8 кг	
		· Автоматическая (программируемая) и ручная настройка времени экспозиции · Интеллектуальная система контроля времени экспозиции, позволяет запоминать нужные настройки времени экспозиции для обеспечения оптимальной контрастности и яркости снимка, а также получить быстрый доступ к запрограммированным настройкам · Рентгеновская трубка: · Напряжение в трубке: не менее 70кV/2mA · Фокальное пятно: не более 0,4 мм У портативного рентгена фокальное пятно должно быть равно 0,4 мм, а угол расхождения лучей не более 12 градусов	
Дополнительные комплектующие			
3.	Конус 1 (60мм)	Конус 1 (60мм)	1 шт.
4.	Чехол защитный регистратора АД	Защитный чехол для ношения сучочного монитора артериального давления, материал: пластик, зашнелки кнопочного типа.	1 шт.
5.	Конус 2 (140мм)	Табаритные размеры 135 x 70 x 25 мм..	
	Конус 2 (140мм)	Конус 2 (140мм)	1 шт.

- 1) наличие регистрации медицинских изделий в Республике Казахстан или заключения (разрешительного документа) уполномоченного органа в области здравоохранения для ввоза на территорию Республики Казахстан в случаях, предусмотренных Кодексом. Регистрация подтверждается копией документа, подтверждающего регистрацию, или выпиской из информационного ресурса государственного реестра, заверяемой электронно-цифровой подписью. Отсутствие необходимости регистрации подтверждается письмом экспертной организации или уполномоченного органа в области здравоохранения;
- 2) маркировка, потребительская упаковка, инструкция по применению и эксплуатационный документ медицинских изделий соответствуют требованиям Кодекса и порядка, установленного уполномоченным органом в области здравоохранения;
- 3) медицинские изделия хранятся и транспортируются в условиях, обеспечивающих сохранение ее безопасности, эффективности и качества, в соответствии с Правилами хранения и транспортировки лекарственных средств и медицинских изделий, фармацевтических услуг, утвержденными уполномоченным органом в области здравоохранения;
- 4) медицинские изделия являются новыми, ранее неиспользованными, произведенными в период двенадцати месяцев, предшествующих моменту поставки;
- 5) медицинская техника, относящаяся к средствам измерения, внесена в реестр государственной системы единства измерений Республики Казахстан в соответствии с законодательством Республики Казахстан о единстве измерений. Внесение в реестр системы единства измерений Республики Казахстан подтверждается копией сертификата, выданного уполномоченным органом в области технического регулирования и метрологии. Отсутствие необходимости внесения в реестр системы единства измерений подтверждается письмом уполномоченного органа по техническому регулированию и метрологии.

Главный врач

КТП «Аркалыкская региональная больница»

Управления здравоохранения акмата Костанайской области

Исламов С.М.

