

БелМТ №389/26
лот 1

Приложение 1
к заявке на закупку
медицинских изделий

Состав (комплектация) медицинского оборудования на 1 комплект:

№ п/п	Наименование	Единица измерени я	Количество
1.	Аппарат рентгеновский дентальный (интраоральный):		
1.1	Цифровой визиограф (интраоральный)	шт.	1
1.2	Чехлы для датчика	шт.	3000
1.3	Компьютерная рабочая станция	шт.	1
1.4	Источник бесперебойного питания	шт.	1

2. Показатели (характеристики):

№ п/п	Наименование	Базовые параметры	Примеча ние
2.1.	Аппарат рентгеновский дентальный (интраоральный):		
2.1.1	Генератор постоянного тока, рабочая частота не менее 60 кГц	наличие	
2.1.2	Напряжение рентгеновской трубки регулируемое	В пределах 60-70 кВ	
2.1.3	Максимальное значение анодного тока	не менее 7 мА	
2.1.4	Фокусное пятно	не более 0,4 мм	
2.1.5	Адаптация для использования в режиме радиовизиографа	наличие	
2.1.6	Микропроцессорное управление	наличие	
2.1.7	Автоматическая компенсация плотности при различных режимах работы	наличие	
2.1.8	Визуально-контролируемое время экспозиции	наличие	
2.1.9	Программируемые параметры экспозиции	наличие	
2.1.10	Защита электронного блока и излучателя от перегрева	наличие	
2.1.11	Общая фильтрация	не менее 0,5 мм Al (70 кВ)	
2.1.12	Угол анода трубки	не менее 16 градусов	
2.1.13	Электробезопасность: класс I, тип B	наличие	

2.1.14	Настройка времени экспозиции в диапазоне от 0,04-1,00 сек	наличие	
2.1.15	Самодиагностика и вывод кода неисправностей на дисплей	наличие	
2.1.16	Настенное крепление	наличие	
2.1.17	Наличие пульта дистанционного управления	наличие	
2.2	Цифровой визиограф (интраоральный):		
2.2.1	Размер интраорального датчика	не более 45x30 мм	
2.2.2	Размер активной матрицы	не менее 30x20 мм	
2.2.3	Размер пикселя	не более 20x20 мкм	
2.2.4	Размер рентгеночувствительной матрицы радиовизиографа	не менее 1500x1000 пикселей	
2.2.5	Длина кабеля датчика с удлинителем	не менее 4,5 м	
2.2.6	Разрешающая способность	не менее 25 пар линий/мм	
2.2.7	Ресурс работы	не менее 100 000 экспозиций	
2.2.8	Наличие USB-контроллера для подключения к компьютеру через USB-порт	наличие	
2.2.9	Набор приспособлений для позиционирования датчика во рту пациента	наличие	
2.2.10	Держатель универсальный для радиографических датчиков	наличие	
2.2.11	Комплект чехлов для датчика	не менее 3000	
2.2.12	Универсальное русифицированное программное обеспечение	наличие	
2.3	Компьютерная рабочая станция:		
2.3.1	Процессор	Не хуже Intel Core i3	
2.3.2	ОЗУ	не менее 8,0 Гб	
2.3.3	Жесткий диск	SSD, 2 штуки, не менее 500 Гб каждый	
2.3.4	CD/DVD-R/RW	наличие	
2.3.5	Лицензионная операционная система	наличие	
2.3.6	Лицензионное программное обеспечение для обработки, хранения и печати	наличие	

	изображений с возможностью экспорта/импорта данных в соответствии со стандартом DICOM		
2.3.7	Язык интерфейса	русский	
2.3.8	Монитор	ЖКИ, не менее 24"	
2.3.9	Клавиатура, мышь	наличие	
2.3.10	Принтер лазерный для печати рентгеновских изображений и отчетов	наличие	
2.3.11	Источник бесперебойного питания	наличие	
2.4	Критерии радиационной безопасности медицинских ИИИ:		
2.4.1	Устройства регистрации параметров для оценки доз пациентов	наличие	*
2.4.2	Мощность дозы рентгеновского излучения на расстоянии 1 м от фокуса рентгеновского излучателя при полностью закрытой диафрагме	не более 1 мЗв/ч	*

Примечание: несоответствие по пункту технического задания, отмеченного астериксом * приведет к отклонению предложения:

п. 2.4.1 - обязательное требование согласно Гигиенического норматива «Критерии оценки радиационного воздействия» в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь от 29.11.2022 №829 (табл. 46).

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности): согласно аукционных документов.

3.1 Бесплатная модификация поставляемой медицинской техники в течении всего срока эксплуатации, рекомендуемая производителем и связанная с улучшением качества и безопасности оборудования.