Заключение эксперта
по определению соответствия технических характеристик медицинской техники, предлагаемых потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации тендера по закупу медицинской техники (4524447-T1) на 2023 год способом тендер посредством веб-портала закупок

от 14-07-2023 13:17:06

Лот № 4524447-T1

Эндоскопическая видеоинформационная система

Рассмотрев технические спецификации потенциальных поставщиков по Лоту № 4524447-T1 Эндоскопическая видеоинформационная система, Мыржыкбаев Багдаулет – (врач эндоскопического центра , КГП) пришел к следующему заключению:

№ п/п	Наименование потенциального поставщика	Результат рассмотрения (техническая спецификация тендерной заявки потенциального поставщика соответствует/не соответствует требованиям технической спецификации объявления на закуп) соответствует/не соответствует (выбор из выпадающего списка)
1	100440023172, ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПРОМ-ЕА"	Не соотвествует
2	201140017448, ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ""TECHNO KOMEK""	Соответствует
3	161040023032, ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "MICRO SOLUTIONS"	Соответствует

Приложение: таблица соответствия.

Эксперт

Мыржыкбаев Багдаулет

Приложение к заключению эксперта

Таблица соответствия по лоту 4524447 – Т1
Эндоскопическая видеоинформационная система

Наименования потенциальных поставщиков:	ТОО « Techno komek »	ТОО «Micro Solutions »	ТОО «Пром - ЕА»	
Предлагаемая модель МТ:	Эндоскопическая видеоинформационная система ЕР – 6000	Система видеоэндоскопическая серии Evis X1 в комплекте с принадлежностями	Система видеоэндоскопическая «HD - 550» с принадлежностями	
Производитель МТ:	FUJIFILM Corporation, Япония	Olympus Medikal Systems Corp., Япония	«Sonoscape Medikal Corp»	
Наименование комплектующего к МТ и его технические характеристики объявления на закуп	**Результат рассмотрения (соответствует/не соответствует; комментарии и т.д.)**	**Результат рассмотрения (соответствует/не соответствует; комментарии и т.д.)**	**Результат рассмотрения (соответствует/не соответствует; комментарии и т.д.)**	**Результат рассмотрения (соответствует/не соответствует; комментарии и т.д.)**
Основные комплектующие				
Основное устройство в комплекте	соответствует	соответствует	Не соответствует: 1. Режим узкоспектральной визуализации. Режим – визуализации с помощью голубого цвета 2. По технической спецификации заявлено встроенный насос для подачи воздуха/воды с количеством регулировок мощности 4 уровня насоса, (поставщиком указано электическая помпа 3 уровня мощности)	
Дополнительные комплектующие				

Расходные материалы				
Требования (сопутствующие услуги, условия ГСО, требования к условиям эксплуатации)				
Условия гарантийного сервисного обслуживания, требования к сопутствующим услугам, требования к условиям эксплуатации	соответствует	соответствует	соответствует	

Эксперт **Мыржыкбаев Б.Р.** **ФИО/подпись**

Заключение эксперта
по определению соответствия технических характеристик медицинской техники, предлагаемых потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации тендера по закупу медицинской техники (4524456-T1) на 2023 год способом тендер посредством веб-портала закупок

от 13-07-2023 18:47:20

Лот № 4524456-T1

Система компьютерной томографии

Рассмотрев технические спецификации потенциальных поставщиков по Лоту № 4524456-T1 Система компьютерной томографии, Байбуринова Гуля – (заведующая рентгенологического отделения, КГКП) пришел к следующему заключению:

№ п/п	Наименование потенциального поставщика	Результат рассмотрения (техническая спецификация тендерной заявки потенциального поставщика соответствует/не соответствует требованиям технической спецификации объявления на закуп) соответствует/не соответствует (выбор из выпадающего списка)
1	140540023807, ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АЛАШ-KZ"	Не соотвествует
2	161140005226, ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "LIFETECH"	Соответствует
3	031140016493, ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "QAZMED LEASING"	Не соотвествует
4	051140001776, ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КАЗМЕДГРУП"	Соответствует

Приложение: таблица соответствия.

Эксперт

Байбуринова Гуля

Наименования потенциальных поставщиков:	ТОО "АЛАШ-KZ"	ТОО QazMed Leasing	ТОО Lifetech	ТОО КазМедГруп
Предлагаемая модель МТ:	Система рентгеновской компьютерной томографии InsitumCT 768	Система рентгеновской компьютерной томографии ANATOM S400 с принадлежностями	Система рентгеновской компьютерной томографии для всего тела SUPRIA с принадлежностями	Система компьютерной томографии Aquilion Prime SP (TSX-303B) с принадлежностями
Производитель МТ:	SINOVISION Technologies (Beijing) Co., Ltd.	Shenzhen Anke High-tech Co., Ltd., Китай	FUJIFILM Healthcare Corporation	Canon Medical Systems Corporation
Наименование комплектующего к МТ и его технические характеристики объявления на закуп	**Результат рассмотрения (соответствует/не соответствует; комментарии и т.д.)**	**Результат рассмотрения (соответствует/не соответствует; комментарии и т.д.)**	**Результат рассмотрения (соответствует/не соответствует; комментарии и т.д.)**	**Результат рассмотрения (соответствует/не соответствует; комментарии и т.д.)**
Гентри	**Соответствует**	**Соответствует**	**Соответствует**	**Соответствует**
Апертура гентри не менее 75см	Соответствует	Соответсвует	Соответствует	Соответствует
Угол наклона гентри, градус +/-30	Соответствует	**Соответствует**	Соответствует	Соответствует
Позиционирования лазером	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Вращение	Соответствует	**Соответствует**	Соответствует	Соответствует

Функция дистанционного управления гентри	Соответствует	**Соответствует**	Соответствует	Соответствует
Вес гентри 1600-1800кг	Соответствует	**Не соответствует**	Соответствует	Соответствует
Детектор	**Не соответствует**	Соответствует	**Соответствует**	**Соответствует**
Площадный детектор/ Блок твердотельных детекторов.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Тип детектора: твердотельный	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Общее количество элементов детектора: не менее 56 832 элементов.	**Не соответствует** *55296 элементов*	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Количество рядов детектора: не менее 64 рядов детектора.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Количество элементов детектора в ряду, не менее 888 элементов.	**Не соответствует** *864 элемента*	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Размер элемента детектора не более 0,625 мм	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Ширина детектора по оси Z : 40 мм	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Частота сбора данных не менее 1200 сбор/сек.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Минимальное время сканирования (полный оборот 360 град.) не менее 0,35 сек.	Соответствует	**Не соответствует** 0,286	Соответствует	Соответствует
Программируемое поле сканирования с возможностью выбора величины в зависимости от размера исследуемого объекта / Эффективное поле обзора.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Максимальное поле сканирования 500 мм.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует

Минимальное поле сканирования 20–180 мм.	Соответствует	Не соответствует Минимальный показатель не может быть в максимальном пороге	Соответствует	Соответствует
Максимальная матрица реконструкции изображений 512x512 пикселей.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Количество срезов не менее 128 срезов.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Высокочастотный генератор	**Соответствует**	Соответствует	**Соответствует**	**Соответствует**
Мощность генератора не менее 60 кВт.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Напряжение на рентгеновской трубке: от 60 кВ до 140 кВ.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Минимальное значение тока 10 мА.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Максимальное значение тока не менее 400 мА.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Максимальное время непрерывного спирального сканирования 100 сек.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Размещение элементов управления (включения и отключения) рентгеновского излучения на панели гентри: модуль управления на панели гентри / Панель управления на стенке гентри сканера.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Рентгеновская трубка	**Не соответствует**	Соответствует	**Соответствует**	**Соответствует**
Теплоемкость рентгеновской трубки: не менее 5,0 MHU.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Количество фокусных пятен: 2 шт.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует

Размер малого фокусного пятна не менее 0,7х0,8мм.	**Не соответствует** 0,6х1,2мм	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Размер большого фокусного пятна не менее 1,2х1,4мм.	**Не соответствует** 1,1*1,2мм	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Фильтр для снижения влияния рассеянного излучения вне поля обзора/функция передачи модуляции.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Стол пациента	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Движение по вертикали 55 см.	Соответствует	Не соответствует	Соответствует	Соответствует
Максимально допустимая нагрузка на стол, не менее 220 кг.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Набор принадлежностей для позиционирования и фиксации: Матрац, комплект ремней для фиксации тела пациента, подставка, подушка для головы, подушка треугольная/ пирамидальная, фиксатор/подставка подбородка пациента.	Соответствует	Не соответствует Согласно письму поставщика комплектующие включены в пункт РУ. Однако там не прописаны данные позиции	Соответствует	Соответствует
Консоль	**Соответствует**	Соответствует	**Соответствует**	**Соответствует**
Блок процессорный / системный, монитор, мышь, клавиатура.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Диагональ монитора консоли оператора 24 дюйма.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Разрешение 1920х1200 пикселей.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует

Количество мониторов 1 шт.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Режим удаления артефактов от металла/ Программное обеспечение для уменьшения артефактов от плотных включений внутри тела.	Соответствует	**Не соответствует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**	Соответствует	Соответствует
Режим интерактивной реконструкции со снижением дозы: режим интерактивной реконструкции для снижения лучевой нагрузки / программное обеспечение для итеративной обработки изображений.	Соответствует	**Не соответствует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**	Соответствует	Соответствует
Отображение рентгеновской плотности в единицах Хаунсфилда/ измерение плотности в единицах Хаунсфилда.	Соответствует	**Соответствует**	Соответствует	Соответствует
Диапазон измерения рентгеновских плотностей - 32768 +32767 ед. Хаунсфилда	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Скорость реконструкции изображений 30 изображений/сек.	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Кабель для синхронизации компьютерного	**Не соответствует**	**Не соответствует**	Соответствует	Соответствует

томографа с кардиомонитором		**не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**		
Программное обеспечение	**Соответствует**	**Не соответствует**	**Соответствует**	**Соответствует**
Программное обеспечение для расчѐта лучевой нагрузки: экран сводной информации о дозе облучения / программа контроля рентгеновского излучения.	**Соответствует** **Письмо производителя о наличии данных опций**	**Не соответствует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**	Соответствует	Соответствует
Программное обеспечение для автоматической модуляции лучевой нагрузки по каждому аксиальному срезу: автоматический контроль экспозиции / программное обеспечение для интеллектуального перераспределения дозы по срезам.	**Соответствует** **Письмо производителя о наличии данных опций**	**Не соответствует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**	Соответствует	Соответствует
Программное обеспечение для автоматического выделения и удаления костных структур и тени стола: программный пакет для субтракции костных	**Соответствует**	**Не соответствует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ**	Соответствует	Соответствует

структур / программное обеспечение для автоматического удаления изображения стола и костных структур.	**Письмо производителя о наличии данных опций**	**(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**		
Специализированные детские протоколы с низкодозным сканированием: Специализированные протоколы для сканирования детей / специализированные протоколы для детей.	**Соответствует** **Письмо производителя о наличии данных опций**	**Не соответствует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**	Соответствует	Соответствует
Программный пакет для анализа узелковых образований легких / программное обеспечение для анализа и динамического контроля узелков в лёгких.	**Соответствует** **Письмо производителя о наличии данных опций**	**не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**	Соответствует	Соответствует
Программный пакет для оценки объёма лёгких	**Не соответствует** **не отражены в письме/не зарегистрированы в РУ**	**Не соответствует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**	Соответствует	Соответствует
Программное обеспечение для анализа сосудов с	**Соответствует**	**Не соответствует**	Соответствует	Соответствует

автоматическим/ полуавтоматическим выделение центральной оси искомого сосуда, созданием его трѐхмерной реконструкции и последующими измерениями как на трѐхмерном изображении, так и на ортогональных и кривопланарных изображениях: Программный пакет для просмотра и анализа сосудов / программное обеспечение для анализа сосудов.	**Письмо производителя о наличии данных опций**	**не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**		
Программное обеспечение для объѐмного разноцветного отображения различных по плотности тканей с одновременной привязкой к ортогональным мультипланарным проекциям: Программное обеспечение для двухмерного и трехмерного анализа плотности кости /пакет программного обеспечения для рабочей станции, программное обеспечение для реформирования МПР в средневзвешенном, MIP, MinIP.	**Соответствует** **Письмо производителя о наличии данных опций**	**Не соответствует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**	Соответствует	Соответствует
Программное обеспечение для коронарных исследований, синхронизированных с сердечным циклом	**Не соответсвует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ**	**Не соответсвует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в**	Соответствует	Соответствует

		п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)		
Программный пакет для расчета кальциевого индекса	**не отражены/не зарегистрированы в РУ**	**Не соответствует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**	Соответствует	Соответствует
Программный пакет сбора данных и реконструкции с ЭКГ синхронизацией	**Не соответствует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ**	**Не соответствует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ**		
Независимая рабочая станция	**Соответствует**	**Не соответствует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**	**Соответствует**	**Соответствует**
Интерфейс DICOM сохранение	**Соответствует**	**Не соответсвует**	**Соответствует**	**Соответствует**

		не отражены/не зарегистрированы в РУ **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**		
DICOM модуль для печати изображений	**Соответствует**	**Не соответсвует** **не отражены/не зарегистрированы в РУ** **(согласно письму поставщика, данные позиции включены в п.8 РУ РК-МТ-0№023062, однако нет упоминания ни одной программы)**	**Соответствует**	**Соответствует**
Источник бесперебойного питания	**Соответствует**	**Соответствует**	**Соответствует**	**Соответствует**
Термографический принтер для печати цифровых изображений	**Соответствует**	**Соответствует**	**Соответствует**	**Соответствует**