

**Протокол по подведению итогов тендера по закупке медицинского оборудования.**

23.09.2024 года, 11.00 ч.

г.Костанай  
 Тендерная комиссия в следующем составе:  
 Шаверников Владимир Владимирович – председатель тендерной комиссии, и.о. главного врача;  
 Александр Валдислав Валерьевич – юрист;  
 Шустиков Александр Вячеславович – заведующий операционным блоком;  
 Крайнов Эрик Борисович – заведующий отделением множественной и сочетанной травмы;  
 Сатумбаева Машка Маратовна – менеджер по оборудованию;  
 Секретарь тендерной комиссии: Буркитбай Ербол Тогайдулы – экономист.

12.09.2024 года в 11.00 ч. в КТП «Костанайская городская больница» Управление здравоохранения акимата Костанайской области по адресу: г. Костанай, ул. Дзержинского, 9, административном корпусе, экономическом отделе произвели процедуру вскрытия конвертов с тендерными заявками.

**1. Тендер по закупке медицинского оборудования.**

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
1	Стол операционный	штук	1	19 960 000,00	19 960 000,00
2	Светильник операционный	штук	1	19 490 000,00	19 490 000,00
				<b>Итого:</b>	<b>39 450 000,00</b>

2. Общая сумма закупки: 39 450 000,00 (тридцать девять миллионов четыреста пятьдесят тысяч) тенге 00 тьм.

3. Тендерные заявки на участие в тендере представили следующие потенциальные поставщики:

**3.1. ТОО «НЕСОМЕ» ПИКА.Ль, г.Астана, район Сарыарка, улица Кенесары, дом 9, кв 109:**

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма								
1	Операционный стол ОР350	штук	1	18 960 000,00	18 960 000,00								
2	Светодиодный хирургический бесстеновой светильник OL.9680/80 модель	штук	1	18 500 000,00	18 500 000,00								
№ п/п	Критерии	Описание											
1	Наименование медицинской техники (далее – МТ) / <i>в соответствии с государственными реестром МТ с указанием модели, наименование производителя, страны)</i>	<p align="center"><b>Лот №1 Операционный стол ОР350</b>  <b>Производства Neuger Medical Co, Ltd, Китай</b></p>											
2	Требования к комплектации	<table border="1"> <thead> <tr> <th>№ п/п</th> <th>Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром МТ)</th> <th>Модель/марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к МТ</th> <th>Требуемое количество (с указанием единицы измерения)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Стол операционный</td> <td> <p>Операционный стол с ортопедической трапезой используется для общих операций, полностью электрический, с переклоняемым для управления полемком (вверх/вниз). Вес брутто : 300 кг. Вес нетто: 250 кг. длина 2100мм, ширина 520мм, высота 1000мм. Безопасная рабочая нагрузка на стол составляет 270 кг.</p> <p>Обратный трендлендбур/Трендлендбур 30°/30°</p> <p>Боковой наклон вправо/влево 25°/25°</p> <p>Пологовник (вверх/вниз) 45°/90°</p> <p>Ножная пластина (вверх/вниз) 20°/90°</p> <p>Горизонтальное положение ножной пластины 90°</p> <p>Спинка (вверх/вниз) 75°/20°</p> <p>Подъем почечного мостика 120мм</p> <p>Горизонтальное скольжение 350мм</p> </td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>				№ п/п	Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром МТ)	Модель/марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к МТ	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)	1	Стол операционный	<p>Операционный стол с ортопедической трапезой используется для общих операций, полностью электрический, с переклоняемым для управления полемком (вверх/вниз). Вес брутто : 300 кг. Вес нетто: 250 кг. длина 2100мм, ширина 520мм, высота 1000мм. Безопасная рабочая нагрузка на стол составляет 270 кг.</p> <p>Обратный трендлендбур/Трендлендбур 30°/30°</p> <p>Боковой наклон вправо/влево 25°/25°</p> <p>Пологовник (вверх/вниз) 45°/90°</p> <p>Ножная пластина (вверх/вниз) 20°/90°</p> <p>Горизонтальное положение ножной пластины 90°</p> <p>Спинка (вверх/вниз) 75°/20°</p> <p>Подъем почечного мостика 120мм</p> <p>Горизонтальное скольжение 350мм</p>	1
№ п/п	Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром МТ)	Модель/марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к МТ	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)										
1	Стол операционный	<p>Операционный стол с ортопедической трапезой используется для общих операций, полностью электрический, с переклоняемым для управления полемком (вверх/вниз). Вес брутто : 300 кг. Вес нетто: 250 кг. длина 2100мм, ширина 520мм, высота 1000мм. Безопасная рабочая нагрузка на стол составляет 270 кг.</p> <p>Обратный трендлендбур/Трендлендбур 30°/30°</p> <p>Боковой наклон вправо/влево 25°/25°</p> <p>Пологовник (вверх/вниз) 45°/90°</p> <p>Ножная пластина (вверх/вниз) 20°/90°</p> <p>Горизонтальное положение ножной пластины 90°</p> <p>Спинка (вверх/вниз) 75°/20°</p> <p>Подъем почечного мостика 120мм</p> <p>Горизонтальное скольжение 350мм</p>	1										

2	Секция для головы	Большая головная секция, заменяющая положение в двух плоскостях, регулируемая. Разнообразные варианты регулировки позволяют выбрать правильное положение пациента и оптимальное боковое положение. Регулировка угла +38°/58°, а регулировка по высоте: 135мм	
3	Секция для спины	С вращающейся ручкой подлема. Трапециевидная форма позволяет получить более близкий доступ к голове пациента	
4	Секция для таза	Тазовая секция оснащена боковыми евро планками для установки необходимых дополнительных принадлежностей.	
5	Почечный мост	Секция, регулируемая по высоте механической рукояткой по высоте 12 см	
6	Секция для ног раздельная	Раздельная ножная секция позволяет отводить ногу на угол 90° и обеспечивает оптимальное положение ноги, легко регулируется, диапазон угла +26°/90°, дополнительная регулировка в коленной части	
<i>Дополнительные комплектующие</i>			
1	Пульт управления	Пульт управления для медицинского оборудования для управления всеми функциями и параметрами операционным столом. Наличие: микропроцессор, управляемый электронной системой.	
2	Ремень для рук	Мягкий ремень для опоры руки премиум-класса с креплением «шпучка» - обеспечивает поддержку и безопасность для пациентов - удобная мягкая накладка снижает вероятность образования седла	
3	Универсальный замок для штанти 1	Универсальный замок для штанти 1 – обеспечивает возможность устойчивого положения. Металлические зажимы крепятся на рельсах для дополнительных принадлежностей. Размер 1	
4	Универсальный замок для штанти 2	Универсальный замок для штанти 2 – обеспечивает возможность устойчивого положения. Металлические зажимы крепятся на рельсах для дополнительных принадлежностей. Размер 2	
5	Универсальный замок 1	Универсальный замок 1 – предназначен для дополнительных креплений и опор в операционном столе	
6	Зажим для плечевого упора 1	Для поддержки плеча пациента во избежание неожиданных движений. Облегченный алюминиевый зажим с быстрым креплением, удобный в обращении	
7	Подлокотник 2 (с кожаной обивкой)	Поверхностный кожаный подлокотник	
8	Зажим для черепа	Для поддержки черепа пациента во избежание неожиданных движений. Облегченный алюминиевый зажим с быстрым креплением	
9	Подставка для рук	Закрепленная, простая и удобная для пользователя опора для руки с рычажным зажимом, позволяет регулировку по высоте и по горизонтали	
10	Опора для ног	Служит для поддержки нижних конечностей в позиции лежа или сидя. Каждая опора оснащена формованным полиуретановым матрасом анатомической формы. Металлическая конструкция из нержавеющей стали обеспечивает прочное опору вокруг своей вертикальной оси. Легкая по весу и в использовании	
11	Аккумулятор	Встроенный аккумулятор для накопления энергии с целью ее последующего использования	
12	Щитр питания	Предназначен для подачи питания. Длина 3 м	
13	Опорная стойка для тела	Для фиксации тела пациента. Предназначен чтобы тело пациента было надежно зафиксировано на операционном столе.	
14	Опора для головы узкая	Регулируемая опора для головы обеспечивает безопасность при позиционировании пациента. Гибкое позиционирование и фиксация подковообразного подголовника с помощью центрального винта. Для позиционирования головы в положении лежа или в супинированном положении. Узкая форма	
15	Доска для рентгена	Получение рентгеновских снимков посредством рентгеновской кассеты между пациентом и столом по всей длине.	

		16	Дуга для анестезии	Анестезиологическая дуга, крепится с помощью одного зажима к рельсу для принадлежностей		
		17	Ортопедическая тракция 1006	Система ортопедического удлинения для хирургии бедра, используется для вытяжения в ортопедии, изготовлен из нержавеющей стали премиум-класса. Благодаря удобной конструкции легко и удобно присоединяется к операционному столу.		
3	Требования к условиям эксплуатации	Стол следует хранить в чистом месте, никогда не ставить в местах, где на него влияют атмосферное давление, температура, влажность, влажность, а также пыль и сера. Стол должен храниться отдельно от химикатов. Хранить в проветриваемом месте.				
4	Условия осуществления поставки МТ (в соответствии с <b>ИНКОТЕРМС 2010</b> )	DDP пункт назначения, согласно условиям договора				
5	Срок поставки МТ и место доставки	90 календарных дней с момента подписания договора Адрес: г. Костанай, ул. Дзержинского, 9				
6	Условия гарантийного сервисного обслуживания МТ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p>Гарантийное сервисное обслуживание МТ 37 месяцев.</p> <p>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включаться в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- замену отработавших ресурсе составных частей;</li> <li>- замену или восстановление отдельных частей МТ;</li> <li>- настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.п.;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости переоборудованию основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса изделия его составных частей (с частичной блочной-узловой разборкой);</li> <li>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделия</li> </ul> <p>Каждый комплект товара снабжается комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания на казахский или русский языки. Реализация товаров осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Комплект поставки описывается в указанном точных технических характеристиках товара и всей комплектации отсюда для каждого пункта (комплекта или единицы) товара. Если иное не указано в технической спецификации электрическое питание на 220 Вольт, без дополнительных переключателей или трансформаторов. Программное обеспечение, поставляемое с приборами, совместимое с программным обеспечением установленного оборудования. Заказчика. Поставщик обеспечивает сопровождение процесса поставки товара квалифицированными специалистами. При осуществлении поставки товара Поставщик предоставляет все сервис-коды для доступа к программному обеспечению товара.</p> <p>Товар, относящийся к изобретениям, средствам, должен быть внесен в реестр средств изобретений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до установки оборудования. Поставщик уведомляет Заказчика предпринимательских требований, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предусмотрено проведения тяжелых монтажных работ с применением специальной техники, подлежащее в стандартные просемы, дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставка к рабочему месту, разгрузку оборудования, распаковку, установку, наладку и запуск приборов, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, производительность и иные), обучение медицинского (аппликационный тренинг) и технического персонала (базовому уровню обслуживания с выдачей подтверждающего документа) Заказчика осуществляет Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителя.</p>				
7	Требования к соответствующим услугам					
№ п/п	Критерии	Описание				
1	Наименование медицинской техники (далее – МТ) (в соответствии с <b>государственным реестром МТ с указанием модели, наименования производителя, страны)</b>	<p>Лот №2 Светодиодный хирургический бесстеновой светильник OL9680/80 модель Производства Neut Medical Co, Ltd, Китай</p>				
2	Требования к комплектации	№ п/п	Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с <b>государственным реестром МТ</b> )	Модель, марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к МТ	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)	
		Основные комплектующие				
1	Светильник	Светильник медицинский бесстеновой хирургический потолочный. Двухлучевой светильник, предназначенный для обеспечения операционного поля при хирургических операциях малой, средней и высокой сложности, при диагностических исследованиях и перевязках. На каждом куполе светильника панель управления оснащена 4,3-дюймовым цветным LCD- TFT сенсорным экраном, который позволяет пользоваться легко настраивать все функции светильника.				1 шт.

		<p>включение/выключение, панель, регулировка интенсивности освещения (10 уровней), регулировка размера светового поля (кружировая), ЭНДО-свет (применение при эндоскопических и малоинвазивных операциях), DoF - настройка резкости фокуса света, функция SUNC (синхронизированная работа куполов светотельника), индикатор беспроводного соединения, форма светотельника: круглая. Аэродинамическая форма позволяет ламинарному потоку воздуха обтекать пьедест светотельника. Максимальная освещенность рабочего поля (на расстоянии 1 м): 160 000 Люкс. Регулировка освещенности: от 5 до 100%.</p> <p>Источник света: светодиоды. Срок службы источника света: 60 000 часов. Количество источников света (светодиодов): 114. Рабочее расстояние: 70-150 см. Индекс цветопередачи: 98, индекс R9-98. Размер светового поля: 240-330 мм. Глубина освещения: L1+L2 (20%, 60%): 150 см, 60 см. Наличие функции ENDO (свет для эндоскопии) дает возможность использовать светотельник и для малоинвазивной хирургии.</p> <p>Электропитание от сети переменного тока: 100-240Vac, Частота: 50-60 Гц. Потребляемая мощность: 69Вт. Напряжение постоянного тока: 75Vac. Диаметр светотельника: 80 см. Вес: 12 кг. Наличие многоуровневой, стерилизуемой и съемной рукоятки, которая располагается сбоку от купола светотельника, для простоты выполнения регулировок.</p> <p>Наличие AWM беспроводной сети, соединяющей между собой два купола светотельника и ручку дистанционного управления через Bluetooth. Сеть является основой для функции SUNC. Эта особенность позволяет управлять несколькими датчиками одновременно. Функция управления установлена на одном из куполов светотельника – Master куполе. Каждая сеть имеет свой уникальный идентификационный код, чтобы отличать его от других близлежащих сетей AWM. Это позволяет несколько крупным сетям (группам датч) не мешать друг другу при работе. Когда устройство подключено, MASTER устанавливает соединение с каждым устройством, имеющим такой же идентификационный код. Сеть остается активной, а устройства остаются подключенными, даже когда они находятся в режиме ожидания.</p> <p>Панель управления светотельника представляет собой настенный пульт дистанционного управления и имеет возможность управления всеми функциями светотельника, подключенного к той же сети. Панель оснащена 4,3-дюймовым цветным сенсорным LCD-TFT дисплеем. Электропитание: подвешенное на стену питание 100-240 VAC, 50/60 Гц. Макс. Потребление тока: 2 Вт. Мощность передачи до +8 дБм. Дальность передачи до 10 метров. Размеры: 210 x 200 x 48 мм. Вес: 200 г. Тип беспроводного соединения: Bluetooth v. 4.0. Частота: режим нелицензионной частота.</p> <p>Потоложное крепление, включая Колпак потолочного крепления, Потолочная труба, Фиксаторы и адаптеры для крепления светотельника на держателех. Центральное расположение. Два держателя предназначены для фиксации куполов светотельника. Регулировка угла наклона: до 45-50 градусов.</p>
<p>Дополнительные комплектующие</p>		
1	Стерилизуемая рукоятка	Наличие съемной стерилизуемой рукоятки многократного применения. Легкое снятие и установка со светотельника.
3	Температура: -20°C – -55°C. Относительная влажность: <math>\leq 93\%</math> без конденсации Атмосферное давление: 700-1060 гПа	
4	Условия осуществления поставки МТ (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)	DDP пункт назначения
5	Срок поставки МТ и место доставки	90 календарных дней с момента подписания договора Адрес: г. Костанай, ул. Дзержинского, 9
6	Условия гарантийного сервисного обслуживания МТ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p>Гарантийное сервисное обслуживание МТ не менее 37 месяцев.</p> <p>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- замену отработавших ресурсе составных частей;</li> <li>- замену или восстановление отдельных частей МТ;</li> <li>- настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.д.;</li> <li>- очистку, смазку и при необходимости перебору основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, жира, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса изделия его составных частей (с частичной блочной-узловой разборкой);</li> <li>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделия</li> </ul> <p>Каждый комплект товара снабжается комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания на казахский или русский языки. Реализация товаров осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Комплект поставки описывается с указанием точных технических характеристик товара и всей комплектации отдельно для каждого пункта комплекта или единично (оборудования) данной таблицы. Если иное не указано в технической спецификации, электрическое питание на 220 Вольт, без дополнительных переходников или трансформаторов. Программное обеспечение, поставляемое с прибором, совместимое с программным обеспечением установленного оборудования. Заказчика. Поставщик обеспечивает сопровождение процесса поставки товара квалифицированными специалистами. При осуществлении поставки товара Поставщик предоставляет заказчику все сервис-коды для доступа к программному обеспечению товара.</p> <p>Товар, относящийся к импортируемому средству, должен быть внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до начала поставки оборудования, Поставщик уведомляет Заказчика прединсталляционных требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не устанавливаемое в помещениях, подлежит прединсталляционной подготовке помещений, по внешним габаритам, проходящее в стандартные проемы, дверей (ширина</p>
7	Требования к отсутствующим услугам	

	80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставку к рабочему месту, разгрузку оборудования, установку, наладку и запуск приборов, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, производительность и иные), обучение медицинского (аппликационный тренинг) и технического персонала (базовому уровню) равно обязательными с выдачей подтверждающего документа. Заказчика обеспечивает поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителя.
--	---

**3.2. ТОО «Sunray medical», г. Алматы, ул. Жарокова, дом 14, офис 3;**

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
1	Стол операционный Фигу 5	штук	1	19 958 000,00	19 958 000,00
2	Светильник операционный Липса в различных исполнениях: Lipsum Rounded	штук	1	19 487 800,00	19 487 800,00
№ п/п	Критерии	Описание			
1	Наименование медицинской техники (в соответствии с государственными стандартами медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)	<p>Лот №1 Торговое наименование: Стол операционный Фигу 5</p> <p>Производитель: Hosmed Inc. Соединенные Штаты Америки</p> <p>Регистрационное удостоверение: РК МИ (МТУ)-0Х024314от 17.05.2022 года</p>			
№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	<p>Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике</p>			
Основные комплектующие:					
1.	Стол операционный	<p>Операционный стол с ортопедической трапецией используется для общих операций, полностью электрический, с переклачателем для управления подъемом (вверх/вниз). Вес brutto: 270 кг, вес нетто: 220 кг, длина 2100мм* ширина 500мм* высота от 800мм до 1000мм. Безопасная рабочая нагрузка на стол составляет 250 кг.</p> <p>Обратный трендлендбул/Трендлендбул 22°/25°</p> <p>Боковой наклон вправо/влево 20°/20°</p> <p>Подготовник (вверх/вниз) 45°/90°</p> <p>Ножная пластина (вверх/вниз) 15°/90°</p> <p>Горизонтальное положение ножной пластины 90°</p> <p>Спинка (вверх/вниз) 75°/20°</p> <p>Подъем почечного мостика 110 мм</p> <p>Горизонтальное складывание 300 мм</p>			
2.	Секция для головы	<p>Большая головная секция, изменяющая положение в двух плоскостях, регулируемая. Разнообразные варианты регулировки позволяют выбрать правильное положение пациента и оптимальное боковое положение. Регулировка угла +37°/-58°, а регулировка по высоте: 135 мм.</p>			
3.	Секция для спины	<p>С вращающейся ручкой подъема Трапецевидная форма позволяет получить более близкий доступ к голове пациента.</p>			
4.	Секция для таза	<p>Тазовая секция оснащена боковыми евро панелями для установки необходимых дополнительных принадлежностей</p>			
5.	Почечный мост	<p>секция. Регулируемая по высоте механической ручкой по высоте 12 см</p>			
6.	Секция для ног раздельная	<p>Раздельная ножная секция позволяет отвести ногу на угол 90° и обеспечивать оптимальное положение ноги, легко регулируется, диапазон угла +26°/-90°, дополнительная регулировка в коленной части</p>			
Дополнительные комплектующие:					
1.	Пульс управления	<p>пульс управления для медицинского оборудования для управления всеми функциями и параметрами операционным столом. Напиче: Микропроцессор, Управляемый электронной системой.</p>			
2.	Ремень для рук	<p>Мягкий ремень для опоры руки премиум-класса</p> <p>-обеспечивает поддержку и безопасность для пациентов с креплением «липушка»</p> <p>- удобная мягкая накладка снижает вероятность образования седлин.</p>			
3.	Универсальный замок для	<p>Универсальный замок для штанги I - обеспечивают возможность устойчивого положения. Металлические замки крепятся на</p>			

		штатги 1	рельсак для дополнительных принадлежностей. Размер 1		
		4 Универсальный замок для штатги 2	универсальный замок для штатги 2 - обеспечивает возможность устойчивого положения. Металлические зажимы крепятся на рельсах для дополнительных принадлежностей. Размер 2		2 шт.
		5 Универсальный замок 1	универсальный замок 1 - предназначен для дополнительных креплений и опор в операционном столе.		10 шт.
		6 Зажим для плечевого упора 1	Для поддержки плеча пациента во избежание неожиданных движений. Облегченный алюминиевый зажим с быстрым креплением, удобный в обращении		2 шт.
		7 Подлокотник 2 (с кожаной обивкой)	Поверхностный кожаный подлокотник		2 шт.
		8 Зажим для черта	Для поддержки черта пациента во избежание неожиданных движений. Облегченный алюминиевый зажим с быстрым креплением.		1 шт.
		9 Подставка для рук	Завертываемая, простая и удобная для пользования опора для руки с рычажным зажимом, позволяет регулировку по высоте и по горизонтали.		1 шт.
		10 Опора для ног	Служит для поддержки нижних конечностей в позиции лежа или сидя. Каждая опора оснащена формованным полурезиновым матрасом анатомической формы. Металлическая конструкция из нержавеющей стали обеспечивает вращение опор вокруг своей вертикальной оси. Легкая по весу и в использовании.		1 шт.
		11 Аккумулятор	Встроенный аккумулятор для накопления энергии с целью ее последующего использования.		1 шт.
		12 Шнур питания	Предназначен для подачи питания. Длинной 3 м.		1 шт.
		13 Опорная стойка для тела	Для фиксации тела пациента. Предназначен чтобы тело пациента было надежно зафиксировано на операционном столе.		1 шт.
		14 Опора для головы узкая	Регулируемая опора для головы обеспечивает безопасность при позиционировании пациента. Гибкое позиционирование подголовника с помощью трех шарниров		1 шт.
		15 Доска для рентгена	Быстрое позиционирование и фиксации подковообразного подголовника с помощью центрального винта		1 шт.
		16 Дуга для анестезии	Для позиционирования головы в положении лежа или в супинированном положении. Узкая форма		1 шт.
		15 Доска для рентгена	Полученные рентгеновских снимков посредством рентгеновской камеры пациентом и столом по всей длине.		1 комп.
		16 Дуга для анестезии	Анестезиологическая дуга, гибкая - крепится с помощью двух зажимов к рельсу для крепления принадлежностей по обе стороны операционного стола.		1 шт.
		17 Ортопедическая тракция 1006	Система ортопедического удлинения для хирургии бедра, используется для вытяжения в ортопедии, изготовлен из нержавеющей стали премим-класса. Благодаря удобной конструкции легко и удобно присоединяется к операционному столу.		1 шт.
3	Требования к условиям эксплуатации		Стол следует хранить в чистом месте, никогда не ставить в места, где на него вливают атмосферное давление, температура, влажность, арария, солнечный свет, а также пыль и сера. Стол должен храниться отдельно от химикатов. Хранить в проветриваемом месте.		
4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОПЕРМС 2020)	ДДР пункт назначения КТП «Костанайская городская больница» Управление здравоохранения акимата Костанайской области			
5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	90 календарных дней с момента подписания договора Адрес: г. Костанай, ул. Дзержинского, 9			
6	Условия гарантийного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники 37 месяцев.</p> <p>Сервисное обслуживание проводится в соответствии с требованиями приказа МЗСР от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020 «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинской техники в Республике Казахстан».</p> <p>1. Сервисное обслуживание медицинской техники в гарантийный и постгарантийный период является обязательным условием ее безопасной эксплуатации.</p> <p>Не допускается эксплуатация медицинской техники, не обеспеченной сервисным обслуживанием, снятой с сервисного обслуживания, или эксплуатации медицинской техники первоначалом, не имеющим специальной подготовки, не прошедшим обучение по специальному договору.</p> <p>2. Сервисное обслуживание медицинской техники в Республике Казахстан осуществляется:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>субъектами здравоохранения, имеющими в штате специалиста (специалистов) по ремонту и обслуживанию медицинской техники, прошедшие обучение на предприятиях-производителей соответствующих видов (наименований) медицинской техники или в организациях, имеющих право осуществлять профессиональную подготовку по техническому обслуживанию соответствующих видов медицинской техники (далее - субъекты);</li> <li>сервисными службами.</li> </ul> <p>При осуществлении сервисных работ субъекты и сервисные службы предоставляют следующий перечень документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>сертификат о наличии действующей системы менеджмента качества в соответствии с ГОСТ ISO 9001 или ГОСТ ISO 13485;</li> <li>действующую техническую и эксплуатационную документацию изготовителя (производителя).</li> </ul> <p>Сервисное обслуживание медицинской техники 2а, 2б и 3 классов безопасности осуществляется:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>сервисными службами производителя медицинской техники;</li> <li>сервисными службами, имеющими документально подтверждение от производителя медицинской техники на право проведения сервисного обслуживания.</li> </ul> <p>3. В целях недопущения простоя срок осуществления ремонта медицинской техники не превышает пятидесяти рабочих дней с даты выявления сервисной службой причины поломки медицинской техники (при необходимости замены запчастей срок ремонта увеличивается на срок доставки запчастей).</p> <p>4. При проведении сервисного обслуживания используются запчасти, в том числе расходные материалы, предусмотренные действующей технической и эксплуатационной</p>			

		<p>документации изготовления (производителя).</p> <p>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями и должны включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- замену отработавших ресурсе составных частей;</li> <li>- замену или восстановление отработавших частей медицинской техники;</li> <li>- настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы и т.д.;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости перборку основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой).</li> <li>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</li> </ul>	
7	Требования к соответствующим услугам	<p>Каждый комплект товара снабжается комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания на казахский или русский языки. Реализация товаров осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Комплект поставки описывается с указанием точных технических характеристик товара и всей комплектации отдельно для каждого пункта (комплекта или единицы оборудования) данной таблицы. Если иное не указано в технической спецификации, электрическое питание на 220 Вольт, без дополнительных переходников или трансформаторов. Программное обеспечение, поставляемое с программным обеспечением установленного оборудования Заказчика. Поставщик обеспечивает сопровождение процесса поставки товара квалифицированными специалистами. При осуществлении поставки товара Поставщик предоставляет заказчику все сервис-коды для доступа к программному обеспечению товара.</p> <p>Товар, относящийся к измерительным средствам, должен быть внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до инсталляции оборудования, Поставщик уведомляет Заказчика о прединсталляционных требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предполагающее проведения сложных монтажных работ с прединсталляционной подготовкой помещения, по внешним габаритам, проходящее в стандартные проемы дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставку к рабочему месту, разгрузку оборудования, распаковку, установку, наладку и запуск прибором, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, провозможность и иные), обучение медицинского персонала (аппликационный тренинг) и технического персонала (базовому уровню обслуживания и выдачи подтверждающего документа) Заказчика осуществляет Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителя.</p>	<p><b>Описание</b></p> <p><b>Лот №2 Торговое наименование: Светильник операционный Липел в различных исполнениях: Lipel Round</b></p> <p>Производитель: Hoshied Inc., Соединенные Штаты Америки  Регистрационное удостоверение: РК МИ (МТ)-ОН№024313 от 17.05.2022 года</p>
1	<p>Наименование медицинской техники (в соответствии с государственными реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)</p>	<p>Наименование комплектующего к медицинской технике (наименования комплектующего в соответствии с регистрационным удостоверением медицинской техники)</p>	<p>Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике</p>
2	Требования к комплектации	<p><b>Основные комплектующие:</b></p> <p>1 Корпус светильника</p>	<p>Операционные светильники – Светодиодные хирургические светильники обеспечивают бесперебоевое освещение для врачей во время операций, также обеспечивают круглые пятна в соответствии с потребностями операций, что в максимальной степени может удовлетворить потребности различных хирургических случаев. Состоит из подвижных механизмов, траверсов, пружинного рычага и держателя лампы, также дополнительная функция управления тенью, пульт дистанционного управления и аварийного источника питания. Стандартные и пружинные рычаги включаются опционально.</p> <p>Крепление: потолочное</p> <p>Источник света: блок светодиодов</p> <p>Количество светодиодов 48 шт.</p> <p>Принцип бесстенового освещения: многоочечный</p> <p>Источник питания: 220 В, 50/60 Гц</p> <p>Потребляемая мощность: 70 Вт</p> <p>Максимальное освещение: 160 000 Люкс</p> <p>Диаметр светового поля: от 260 мм до 350 мм.</p> <p>Цветовая температура: 3 800 К ≤ Тс ≤ 6 000 К</p>
			<p>Требование количество (с указанием единицы измерения)</p> <p>1 шт.</p>

		<p>Регулировка яркости: от 5 до 100%. Яркость (затемнение) при ENDO режиме: 5% Средний срок службы: 50 000 часов Внешняя панель управления: Панель управления с сенсорным экраном</p>	
<i>Дополнительные комплектующие</i>			
1	Держатель для двух купол	Держатель для двух купол - держатель для крепления двух куполов светильника	1 шт.
2	Шнур питания	Шнур питания Пожмоечение шнура питания для переменного тока 220В	1 шт.
3	Режим	<p>Все панели светильника поворачивается на 340° вокруг консолей. Светильники имеют собственные импульсные источники питания и интерфейс ввода питания свет: 40 000 lx – 160 000 lx (расстояние тестирования составляет один метр от центра панели лампы), диапазон погрешности больших пятен составляет (+0, -25 000 lx), а диапазон погрешности мелких пятен составляет (0, +18 000 lx). Минимальный диаметр пятна света составляет 260 мм (±23%), а максимальный диаметр пятна составляет 350 мм (±23%); минимальный диаметр пятна света составляет 250 мм (±23%), а максимальный диаметр пятна составляет 340 мм (±23%). Для светильника малая ось эллиптического пятна 270 мм (±23%), а длинная ось 350 мм (±23%); для светильника малая ось эллиптического пятна 260 мм (±23%), а длинная ось 330 мм (±23%) (см относится к длине размера пятна). Балансир может поворачиваться вверх и вниз на 38° и 50°. Держатель лампы панели вращается на 340° вокруг консольного кронштейна. Относительный поворот между двумя держателями составляет 340°. Угол поворота центрального регулятора вокруг оси кронштейна составляет 60°. Угол поворота корпуса лампы панели вокруг кронштейна составляет 270°. Ламповая панель может вращаться и перемещаться в любых направлениях благодаря много осевой вращению и, таким образом, свет состоит из 48 шт световых приборов. Входной ток светильника составляет 3,24-1,47 А, а входной ток светильника - 2,24-0,93 А. Номинальная мощность светильника составляет 324 ВА; номинальная мощность светильника составляет 224 ВА. Центральное освещение - 40 000 лк ≤ Eс ≤ 160 000 лк (Рабочее расстояние составляет один метр от панели лампы). Диапазон ошибок больших пятен составляет (+0, -25 000 lx), а диапазон ошибок мелких пятен - (0, +18 000 lx). Диаметр обычного пятна (d10) 260-350 мм, а точность составляет ±23%. Диаметр эллиптического пятна (d10) 270-350 мм, а точность составляет ±23%. Обычное распределение пятен (d50) 170-190 мм, а точность составляет ±23%. Эллиптическое распределение пятен (d50) 170-190 мм, а точность составляет ±23%.</p>	1 шт.
4	Крышка крепления	потолочная декоративная крышка крепления	1 шт.
5	Компонент поперечины	Компонент поперечины позволяет вращаться на 360° от оси	1 шт.
6	Стерильная ручка	Разборная, высокотемпературная дезинфекция (≤1340 С, PPSU в качестве материала). Использование высокой температуры не превышает 134°С для стерилизации. (осуществляется бойницами в соответствии с местными правилами и нормами). С помощью рукоятки передвигается купол светильника.	1 шт.
7	Дисплей управления	Сенсорный дисплей управления светильниками: фокусирование, откл/вкл светильников, управление теневым режимом.	2 шт.
8	Потолочное крепление и принадлежностей	Потолочное крепление и инсталляционные принадлежности. Для установки светильника	1 комплект.
9	Светодиодный модуль	Светодиодный модуль состоит из 48 шт светодиодов	1 шт.
10	Аварийный источник питания	Источник электроэнергии, применяемый при сбоях в электросети и не зависящий от основных источников или систем	1 шт.
3	Требования к условиям эксплуатации	<p>Температура: -20°С ~ 55°С. Относительная влажность: ≤ 93% без конденсации Атмосферное давление: 700-1060 ГПа</p>	
4	Условия осуществления поставки медицинкой техникой (в соответствии с ИНКОТЕМС 2020)	ДДР пункт назначения КТП «Костанайская городская больница» Управление здравоохранения акмата Костанайской области	
5	Срок поставки МИ ТСО и место дислокации	90 календарных дней с момента подписания договора Адрес: г. Костанай, ул. Деряжинского, 9	



	<p>Гарантийное обслуживание медицинского техники 37 месяцев.</p> <p>Сервисное обслуживание проводится в соответствии с требованиями приказа МЗСР от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020 «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинской техники в Республике Казахстан».</p> <p>1. Сервисное обслуживание медицинской техники в гарантийный и постгарантийный период является обязательным условием ее безопасной эксплуатации. Не допускается эксплуатация медицинской техники, не обеспеченной сервисным обслуживанием, снятой с сервисного обслуживания, или эксплуатации медицинской техники персоналом, не имеющим специальной подготовки, не прошедшим обучение по использованию медицинского техники.</p> <p>2. Сервисное обслуживание медицинской техники в Республике Казахстан осуществляется субъектами здравоохранения, имеющими в штате специалиста (специлиста) по ремонту и обслуживанию медицинской техники, прошедшие обучение на предприятиях-производителях соответствующих видов (наименований) медицинской техники или в организациях, имеющих право осуществлять профессиональную подготовку по техническому обслуживанию соответствующих видов медицинской техники (далее - субъекты), сервисными службами.</p> <p>При осуществлении сервисных работ субъекты и сервисные службы предоставляют следующий перечень документов:</p> <p>сертификат о наличии действующей системы менеджмента качества в соответствии с ГОСТ ISO 9001 или ГОСТ ISO 13485;</p> <p>действующую техническую и эксплуатационную документацию изготовителя (производителя).</p> <p>Сервисное обслуживание медицинской техники 2а, 2б и 3 классов безопасности осуществляется:</p> <p>сервисными службами, имеющими документальное подтверждение от производителя медицинской техники на право проведения сервисного обслуживания.</p> <p>3. В целях недопущения простоя срока осуществления ремонта медицинской техники не превышает пятидесяти рабочих дней с даты выявления сервисной службой причины поломки медицинской техники (при необходимости замены запасных частей срок ремонта увеличивается на срок доставки запасных частей).</p> <p>4. При проведении сервисного обслуживания используются запасные части, в том числе расходные материалы, предусмотренные действующей технической и эксплуатационной документацией изготовителя (производителя).</p> <p>Плановое техническое обслуживание проводится не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- замену отработавших ресурсе составных частей;</li> <li>- замену или восстановление отслуживших частей медицинской техники;</li> <li>- настройку и регулировку медицинской техники; спецификацию для данной медицинской техники работы и т.п.;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости перестройку основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочной-узловой разборкой);</li> <li>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</li> </ul> <p>Каждый комплект товара снабжается комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания на казахский или русский языки. Реализация товара осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Комплект поставки описывается с указанием точных технических характеристик товара и всей комплектации отдельно для каждого пункта (комплекта или единицы оборудования) данной таблицы. Если иное не указано в технической спецификации, электрическое питание на 220 Вольт, без дополнительных переключений или трансформаторов. Программное обеспечение с программным обеспечением установленного оборудования Заказчика. Поставщик обеспечивает доставку поставки товара квалифицированными специалистами. При осуществлении поставки товара Поставщик предоставляет заказчику все сервисные-коды для доступа к программному обеспечению товара. Товар, относящийся к измерительным средствам, будет внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до инсталляции оборудования: Поставщик уведомляет Заказчика о прединсталляционных требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предполагающее проведения стоянких монтажных работ с прединсталляционной подготовкой помещений, по внешним габаритам, проходящее в стандартные проемы дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставку к рабочему месту, разгрузку оборудования, распаковку, установку, наладку и запуск прибором, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, производительность и иные), обучение медицинского (аппликационный тренинг) и технического персонала (базовому уровню обслуживания с выдачей подтверждающего документа) Заказчика осуществляет Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителя.</p>
<p>6</p> <p>Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинского техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц</p>	
<p>7</p> <p>Требования к соотвествующим услугам</p>	

3.3. ТОО «Алматы Мед Алгемир», г.Алматы, ул.Тургут Озала, дом 327.

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
1	Стол операционный Furu 5	штук	1	19 959 500,00	19 959 500,00
2	Светильник операционный Lumen в различных исполнениях: Lumen Rounded	штук	1	19 489 500,00	19 489 500,00
№ п/п	Критерии	Описание			
1	Наименование медицинской техники (в соответствии с государственными стандартами медицинской техники модели, наименования)	<p>Лот №1 Стол операционный Furu 5</p> <p>Производитель: Hosmed Inc., США</p> <p>Сведения о РУ: № РК МИ (КТ)-09-2024314от 17.05.2022г.</p> <p>Сведения о СИ: не относятся</p>			

производитель, страны			
№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)
1.	Стол операционный	<p>Операционный стол с ортопедической трапецией используется для общих операций, полностью электрический, с переключателем для управления подъемом (вверх/вниз). Вес брутто: 270 кг, вес нетто: 220 кг, длина 2100мм× ширина 500мм× высота от 800мм до 1000мм. Безопасная рабочая нагрузка на стол составляет 250 кг.</p> <p>Обратный тренд: г.енбург/Пренцебург 22°/25°</p> <p>Боковой наклон вправо/влево 20°/20°</p> <p>Подголовник (вверх/вниз) 45°/90°</p> <p>Ножная пластина (вверх/вниз) 15°/90°</p> <p>Горизонтальное положение ножной пластины 90°</p> <p>Спинка (вверх/вниз) 75°/20°</p> <p>Полетом почечного мостика 110 мм</p> <p>Горизонтальное складжение 300 мм</p>	1 шт.
2	Секция для головы	<p>Большая головная секция, изменяющая положение в двух плоскостях, регулируемая. Разнообразные варианты регулировки позволяют выбрать правильное положение пациента и оптимальное боковое положение. Регулировка угла +37°-58°, а регулировка по высоте: 135 мм.</p>	1 шт.
3	Секция для спины	С вращающейся ручкой поддема. Трапециевидная форма позволяет получить более близкий доступ к голове пациента.	1 шт.
4	Секция для таз	Тазовая секция оснащена боковыми евро планками для установки необходимых дополнительных принадлежностей.	1 шт.
5	Почечный мост	секция, регулируемая по высоте механической рукояткой по высоте 12 см	1 шт.
6	Секция для ног раздвигая	Раздвигная ножная секция позволяет отводить ногу	1 шт.
		Раздвигная ножная секция позволяет отводить ногу	
		регулировка в коленной части	
<b>Дополнительные комплектующие:</b>			
1	Пульт управления	пульт управления для медицинского оборудования для управления всеми функциями и параметрами операционным столом. Наличие: Микропроцессор, управляемый электронной системой.	1 шт.
2	Ремень для рук	Мягкий ремень для опоры руки премиум-класса с креплением «зипучка» - обеспечивает поддержку и безопасность для пациентов - удобная мягкая накладка снижает вероятность образования седлин.	1 шт.
3	Универсальный замок для штаниги 1	Универсальный замок для штаниги 1 - обеспечивают возможность устойчивого положения. Металлические замки крепятся на ремнях для дополнительных принадлежностей. Размер 1	2 шт.
4	Универсальный замок для штаниги 2	Универсальный замок для штаниги 2 - обеспечивают возможность устойчивого положения. Металлические замки крепятся на ремнях для дополнительных принадлежностей. Размер 2	2 шт.
5	Универсальный замок 1	Универсальный замок 1 - предназначен для дополнительных креплений и опор в операционном столе.	10 шт.
6	Зажим для плечевого упора 1	Для поддержки плеча пациента во избежание нежелательных движений. Облегченный алюминиевый зажим с быстрым креплением, удобный в обращении.	2 шт.
7	Подлокотник 2 (с кожаной обивкой)	Поверхностный кожаный подлокотник	2 шт.
8	Зажим для черепа	Для поддержки черепа пациента во избежание нежелательных движений. Облегченный алюминиевый зажим с быстрым креплением.	1 шт.
9	Подставка для рук	Защищенная, простая и удобная для пользователя опора для руки с рычажным замком, позволяет регулировку по высоте и по горизонту.	1 шт.
10	Опора для ног	Служит для поддержки нижних конечностей в позиции лежачего или сидя. Каждая опора оснащена формованным полиуретановым матрасом анатомической формы. Металлическая конструкция из нержавеющей стали обеспечивает вращение опор вокруг своей вертикальной оси. Легкая по весу и в использовании.	1 шт.
11	Аккумулятор	Вспомогательный аккумулятор для накопления энергии с целью её последующего использования.	1 шт.
12	Щипр питания	Предназначен для подачи питания. Длинной 3 м.	1 шт.

3	Требования к условиям эксплуатации	13	Опорная стойка для тела	Для фиксации тела пациента. Предназначена чтобы тело пациента было надежно зафиксирован на операционном столе	1 шт.
	Требования к условиям эксплуатации	14	Опора для головы узкая	Регулируемая опора для головы обеспечивает безопасность при позиционировании пациента. Гибкое позиционирование подголовника с помощью трех шарниров	1 шт.
		15	Доска для рентгена	Для позиционирования головы и фиксации подковообразного подголовника с помощью с помощью центрального винта	1 шт.
		16	Дуга для анестезии	Получение рентгеновских снимков посредством рентгеновской кассеты между пациентом и столом по всей длине.	1 комп.
		17	Ортопедическая тракция 1006	Анестезиологическая дуга, гибкая - крепится с помощью двух зажимов к рельсу для крепления принадлежностей по обе стороны операционного стола. Система ортопедического удлинения для хирургии бедра, используется для вытяжения в ортопедии, изготовлен из нержавеющей стали, премум-класса. Благодаря удобной конструкции легко и удобно присоединяется к операционному столу.	1 шт.
3	Требования к условиям эксплуатации	Стол следует хрупить в чистом месте, никогда не ставить в местах, где на него влияют атмосферное давление, температура, влажность, адржи, солнечный свет, а также пыль и сера. Стол должен храниться отдельно от хинкалов. Хранить в проветриваемом месте.			
4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)	ДПР пункт назначения КТП «Костанайская городская больница» Управления здравоохранения акимата Костанайской области			
5	Срок поставки медицинской техники и место доставки	90 календарных дней с момента подписания договора Адрес: г. Костанай, ул. Дзержинского, 9			
6	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники	Партийное сервисное обслуживание медицинской техники 37 месяцев. Сервисное обслуживание проводится в соответствии с требованиями приказа МЭСР от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020 «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинской техники в Республике Казахстан». 1. Сервисное обслуживание медицинской техники в гарантийный период является обязательным условием ее безопасной эксплуатации. Не допускается эксплуатация медицинской техники, не обеспеченной сервисным обслуживанием, святой с сервисного обслуживания, или эксплуатация медицинской техники персоналом, не имеющим специальной подготовки, не прошедшим обучение по использованию медицинской техники. 2. Сервисное обслуживание медицинской техники в Республике Казахстан осуществляется: с объектами здравоохранения, имеющими в штате специалиста (специалистов) по ремонту и обслуживанию медицинской техники, прошедшие обучение на предприятиях-производителях соответствующих видов (наименований) медицинской техники или в организациях, имеющих право осуществлять профессиональную подготовку по техническому обслуживанию соответствующих видов медицинской техники (далее - субъекты); сервисными службами.			
7	Требования к соответствующим услугам	При осуществлении сервисных работ субъекты и сервисные службы предоставляют следующие перечни документов: сертификат о наличии действующей системы менеджмента качества в соответствии с ГОСТ ISO 9001 или ГОСТ ISO 13485; действующую техническую и эксплуатационную документацию изготовителя (производителя); Сервисное обслуживание медицинской техники 2а, 2б и 3 классов безопасности осуществляется: сервисными службами производителя медицинской техники; сервисными службами, имеющими документально подтвержденные от производителя медицинские техники на право проведения сервисного обслуживания; 3. В целях недопущения простоя срок осуществления ремонта медицинской техники не превышает пятнадцати рабочих дней с даты выявления сервисной службой причины поломки медицинской техники (при необходимости замены запчастей срок ремонта увеличивается на срок доставки запчастей); 4. При проведении сервисного обслуживания используются запасные части, в том числе расходные материалы, предусмотренные действующей технической и эксплуатационной документацией изготовителя (производителя). 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 включаться в состав: - замену отработавших ресурсе составных частей; - замене или поставление/ремонт отдельных частей медицинской техники; - наработку и регулировку медицинской техники, специфические для данной медицинской техники работы и т.д.; - чистку, смазку и при необходимости перебору основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной б/очно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники. Каждый комплект товара снабжается комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания на казахский или русский языки. Реализация товаров осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Комплект поставки описывается с указанием точных технических характеристик товара и всей комплектации отдельно для каждого пункта (комплекта или единицы оборудования) данной таблицы. Если иное не указано в технической спецификации, электрическое питание на 220 Вольт, без дополнительных переходников или трансформаторов. Программное обеспечение, поставляемое с приборами, совместное с программным обеспечением установленного оборудования Заказчика. Поставщик обеспечивает сопровождение процесса поставки товара квалифицированными специалистами. При осуществлении поставки товара Поставщик предоставляет заказчику все сервисные карты для доступа к программному обеспечению товара. Товар, относящийся к измерительным средствам, должен быть внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до инсталляции оборудования. Поставщик уведомляет Заказчика о предоставлении дополнительных требований, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не			

	<p>предоплаченное проведение сложных монтажных работ с предмонтажной подготовкой помещения, по внешним габаритам, проходящее в стандартные проемы дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставку к рабочему месту, разгрузку оборудования, установку, наладку и запуск приборов, проверку их характеристик на соответствие данным документам и спецификации фирмы (точность, чувствительность, производительность и т.д.), обучение медицинского (аппликационный тренинг) и технического персонала (базовому уровню обслуживания и выдачи подтверждающего документа) Заказчика осуществляет Продавец с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников Продавца.</p>
№ п/п	Описание
<p>1</p> <p>Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)</p>	<p>Дот №2 Светильник операционный Липел в различных исполнениях: Lipen Roundel</p> <p>Производитель: Nozmed Inc., США</p> <p>Сведения о РУ: № РК МИ (МИТ)-08/024313 от 17.05.2022г.</p> <p>Сведения о СТ: не относятся</p>
<p>2</p> <p>Требования к комплектации</p>	<p>Наименование комплектующего к медицинской технике (наименование комплектующего в соответствии с регистрационными удостоверениями медицинской техники)</p> <p>№ п/п</p> <p>Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике</p> <p>Требование количество (с указанием единицы измерения)</p>
<p>Основные комплектующие:</p>	
<p>1</p> <p>Корпус светильника</p>	<p>Операционные светильники – Светодиодные хирургические светильники обеспечивают безопасное освещение для врачей во время операций, также обеспечивают круглые пятна в соответствии с потребностями операций, что в максимальной степени может удовлетворить потребности различных хирургических случаев. Состоит из полых механизмов: тросов, пружинного рычага и держателя лампы, также дополнительная функция управления тенями, пульт дистанционного управления и аварийного источника питания. Стандартные и прямые пружинные рычаги выполнены опционально.</p> <p>Крепление: потолочное</p> <p>Источник света: блок светодиодов</p> <p>Количество светодиодов 48 шт</p> <p>Принцип бесшумного освещения: многоточечный</p> <p>Источник питания: 220 В, 50/60 Гц</p> <p>Потребляемая мощность: 70 Вт</p> <p>Максимальное освещение: 160 000 Люкс</p> <p>Диаметр светового поля: от 260 мм до 350 мм.</p> <p>Цветовая температура: 3 800 К ≤ Т ≤ 6 000 К</p> <p>Регулировка яркости: от 5 до 100%.</p> <p>Яркость (затемнение) при ENDO режиме: 5%</p> <p>Средний срок службы: 50 000 часов</p> <p>Внешняя панель управления: Панель управления с сенсорным экраном</p>
<p>Дополнительные комплектующие</p>	
<p>1</p> <p>Держатель для двух купол</p>	<p>Держатель для двух купол - держатель для крепления двух куполов светильника</p>
<p>2</p> <p>Шнур питания</p>	<p>Шнур питания подключение шнур питания для переменного тока 220В</p>
<p>3</p> <p>Режим</p>	<p>Вст панель светильника поворачивается на 340° вокруг консолей.</p> <p>Светильники имеют собственное импульсное источник питания и интерфейсы ввода питания</p> <p>свет: 40 000 lx ~ 160 000 lx (расстояние тестирования составляет один метр от центра панели лампы), диапазон погрешности Большая пятен составляет +0, -25 000 lx), а диапазон погрешности маленьких пятен составляет (0, +18 000 lx);</p> <p>Минимальный диаметр пятна света составляет 260 мм (±23%), а максимальный диаметр пятна составляет 350 мм (±23%);</p> <p>Минимальный диаметр пятна света составляет 250 мм (±23%), а максимальный диаметр пятна составляет 340 мм (±23%);</p> <p>Для светильника малая ось эллиптического пятна 270 мм (±23%), а длинная ось 350 мм (±23%); для светильника малая ось эллиптического пятна 260 мм (±23%), а длинная ось 330 мм (±23%) (см относится к длине размера пятна).</p>

		<p>Балансир может поворачиваться вверх и вниз на 38° и 50°. Держатель лампы панели вращается на 340° вокруг консолиного кронштейна. Относительный поворот между двумя держателями составляет 340°. Угол поворота центрального регулятора вокруг оси кронштейна составляет 60°. Угол поворота корпуса лампы вокруг кронштейна составляет 270°. Ламповая панель может вращаться и перемещаться в любых направлениях благодаря много осевому вращению и, таким образом, отвечает требованиям достижения заданного положения движения.</p> <p>свет состоит из 48 шт световых приборов.</p> <p>Входной ток светильника составляет 3,24-1,47 А, а входной ток светильника - 2,24-0,93 А.</p> <p>Номинальная мощность светильника составляет 324 Вт, номинальная мощность светильника составляет 224 Вт.</p> <p>Центральное освещение - 40 000 лк <math>\leq E_e \leq 160 000</math> лк (Испытательное расстояние составляет один метр от панели лампы).</p> <p>Диапазон ошибок больших пятен составляет (+0, -25 000 lx), а диапазон ошибок маленьких пятен - (0, +18 000 lx).</p> <p>Диаметр обычного пятна (d10) 260-350 мм, а точность составляет <math>\pm 23\%</math>.</p> <p>Диаметр эллиптического пятна (d10) 270-350 мм, а точность составляет <math>\pm 23\%</math>.</p> <p>Обычное распределение пятен (d50) 170-190 мм, а точность составляет <math>\pm 23\%</math>.</p> <p>Эллиптическое распределение пятен (d50) 170-190 мм, а точность составляет <math>\pm 23\%</math>.</p>	
	4	Крышка крепления поголончая декоративная крышка крепления	1 шт.
	5	Компонент поперечины	1 шт.
	6	Стерильная ручка	1 шт.
	7	Дисплей управления	2 шт.
	8	Поголонное крепление и инсталляционные принадлежности	1 комплект.
	9	Светодиодный модуль	1 шт.
	10	Аварийный источник питания	1 шт.
3	Требования к условиям эксплуатации	Температура: -20°C ~ 55°C. Относительная влажность: $\leq 93\%$ без конденсации Атмосферное давление: 700-1060 гПа	
4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с <i>ИНКОТЕРМС 2020</i> )	DDP пункт назначения КПП «Костанайская городская больница» Управление здравоохранения акмата Костанайской области	
5	Срок поставки МИ ТСО и место доставки	90 календарных дней с момента подписания договора Адрес: г. Костанай, ул. Джержинского, 9	
6	Условия гарантийного обслуживания медицинского оборудования поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо привлечением третьих компаний лиц	<p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники 37 месяцев.</p> <p>Сервисное обслуживание проводится в соответствии с требованиями приказа МЗСР от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020 «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинской техники в Республике Казахстан».</p> <p>1. Сервисное обслуживание медицинской техники в гарантийный период является обязательным условием ее безопасной эксплуатации. Не допускается эксплуатация медицинской техники, не обеспеченной сервисным обслуживанием, снятой с сервисного обслуживания, или эксплуатации медицинской техники персоналом, не имеющим специальной подготовки, не прошедшим обучение по специальному медицинскому обслуживанию.</p> <p>2. Сервисное обслуживание медицинской техники в Республике Казахстан осуществляется:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>субъектами соответствующих видов медицинской техники (далее - субъекты);</li> <li>производителями соответствующих видов (наименований) медицинской техники или в организациях, имеющих право осуществлять профессиональную подготовку по техническому обслуживанию соответствующих видов медицинской техники (далее - субъекты).</li> </ul> <p>При осуществлении сервисных работ субъекты и сервисные службы предоставляют следующую перечень документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>сертификат о наличии действующей системы менеджмента качества в соответствии с ГОСТ ISO 9001 или ГОСТ ISO 13485;</li> <li>действующую техническую и эксплуатационную документацию изготовителя (производителя);</li> <li>Сервисное обслуживание медицинской техники 2а, 2б и 3 классов безопасности осуществляется:</li> <li>сервисными службами производителя медицинской техники;</li> <li>сервисными службами, имеющими документальное подтверждение от производителя: перечень документов;</li> <li>3. В целях недопущения простоев срок осуществления ремонта медицинской техники не превышает оплаты рабочих дней с даты выявления сервисной службой причины поломки медицинской техники (при необходимости замены запчастей срок ремонта увеличивается на срок доставки запчастей).</li> </ul>	

	<p>4. При проведении сервисного обслуживания используются запасные части, в том числе расходные материалы, предусмотренные действующей технической и эксплуатационной документацией изготовителя (производителя).</p> <p>Плановое техническое обслуживание проводится не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- замену отработавших ресурсе составных частей;</li> <li>- замену или восстановление отдельных частей медицинской техники;</li> <li>- настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы и т.п.;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости перебору основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочной-узловой разборкой);</li> <li>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</li> </ul> <p>Каждый комплект товара снабжается комплектом технической документации и эксплуатационной документацией с переводом содержания на казахский или русский языки. Реализация товаров осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Комплект поставки описывается с указанием точных технических характеристик товара и всей комплектации отдельно для каждого пункта комплекта или единицы оборудования дивной таблицы. Если иное не указано в технической спецификации, электрическое питание на 220 Вольт, без дополнительных переходников или трансформаторов. Программное обеспечение, поставляемое с приборами, совместное с программным обеспечением установленного оборудования Заказчика. Поставщик обеспечивает процесс поставки товара квалифицированными специалистами. При осуществлении поставки товара Поставщик предоставляет заказчику все сервис-коды для доступа к программному товару. Товар, относящийся к измерительным средствам, будет внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до инсталляции оборудования Поставщик уведомляет Заказчика о прединсталляционных требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предполагающее проведения сложных монтажных работ с прединсталляционной подготовкой помещения, по внешним габаритам, проходящее в стандартные проемы дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставку к рабочему месту, разгрузку оборудования, расставовку, установку, наладку и запуск приборов, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, производительность и иные), обучение медицинского персонала (аппликационный тренинг) и технического персонала (базовому уровню обслуживания с выдачей подтверждающего документа) Заказчика осуществляет Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителя.</p>
7	<p>Требования к соответствующим услугам</p>

3.4. ТОО «Shum Medical», г.Астана, район Байконур, ул.Шокан Уалиханов, дом/9/1, и.п. 10.

№ лота	Наименование	Ед.изм	Кол-во	Цена	Сумма
1	Стол операционный с принадлежностями, варианты исполнения: ET700	штук	1	18 000 000,00	18 000 000,00
2	Секция для хирургического светодиагност, модель: L6SC в комплекте с принадлежностями	штук	1	16 000 000,00	16 000 000,00
№ п/п	Критерии	Описание			
1	<p>Наименование медицинской техники</p>	<p>Лот №1 Стол операционный с принадлежностями, варианты исполнения: ET700 Производитель: Ningbo Teshat Medical Equipment Co., Ltd, Китай Регистрационное удостоверение: РК-МТ-5Х021304 Дата регистрации: 26.10.2020г. Дата исечения регистрации: 26.10.2025г.</p>			
	<p>№ п/п медицинской технике</p>	<p>Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике</p>			
	<p>Основные комплектующие</p>				
2	Требования к комплектации	<p>Электрический гидравлический операционный стол для с ортопедической приставкой для общих операций, управление полемка вверх/вниз. Т-образная конструкция основания дает достаточно свободного места для врачей. Наличие электрогидравлической тормозной системы. Наличие позиции памяти Наличие функции однокнопочного сброса Наличие однокнопочной функции flex/relax Пластична для ног и пластична для головы взаимозаменяемы Резервное копирование панели управления на колотине Высокая автоматизация, низкий уровень шума, высокая надежность. Длина столешницы 2170 мм/ширина столешницы 550 мм Высота столешницы (вверх/вниз) без подшук от 690 мм до 1100мм Тренд:генбур/Анти-тред:генбур 30°/30° Боковой наклон 20°</p>			1 шт.

		Регулировка готовной секции: вверх: 60°/ вниз: 90° Регулировка пластины для ног: вверх: 30°, вниз: 90°, Горизонтальное скольжение пластины для ног: 90° Регулировка спинки: вверх: 85°/вниз: 40° Горизонтальное скольжение 350мм Грузоподъемность 250 кг Подъем почечного моста 120 мм Управление головной пластиной механически Управление пластиной для ног Газовая пружина / Электрика Тип ручного дистанционного управления-пульта кнопками. Имеется встроенная аккумуляторная батарея. Питание от батареи на 50-80 операций Вес брутто: 370 кг, вес нетто: 320 кг. Вес наружные металлические части стола, включая основание стола выполнены из высокоуглеводородной матовой (антибликовой) нержавеющей стали Функции пульта управления: Оснащен кнопками и световыми индикаторами	
<i>Дополнительные комплектующие:</i>			
<i>Расходные материалы и канцелярские узлы:</i>			
<i>Приводные механизмы:</i>			
1	Анестезиологический экран с замком, L образной формы	Анестезиологический экран с замком, L образной формы	1 шт.
2	2Специальный SFC матрац столешницы стола	Матрац, включает в себя: 1 матрац для спинной и тазовой секции, 1 матрац для головной секции, 2 матраца для ножной секции. Матрацы всех секций латексные, выполненные из антистатического формованного полиуретана с использованием антибактериальной технологии, обеспечивающие принятие формы пациента. Матрацы всех секций латексные имеют дугообразную форму с выкрутками краями, обеспечивают максимальный комфорт пациента при всех видах операций. Опорные пластины латексные имеют послойные шпатель, а матрацы всех секций – соответствующие посадочные отверстия для надежной фиксации свежих матрацев на ложе стола.	1 комплект
3	Устройство для усадки руки, вращающееся, с регулировкой по высоте	Устройство для усадки руки с замком	2 шт.
4	Опора с подушкой для плеч (пара)	Опора с подушкой для левого и правого плеча, алюминиевый замок с креплением	1 комплект
5	Ремень для фиксации пациента	Ремень для фиксации пациента, регулируемый	1 шт.
6	Опора для ноги типа "Гоппель" с замком	Опора для ноги типа "Гоппель" с замком	2 шт.
7	Подлокотник с возможностью движения во всех плоскостях, с замком, с подушкой и 2 шт ремней для фиксации руки	Подлокотник с возможностью движения во всех плоскостях, с замком, с подушкой и 2 шт ремней для фиксации руки	1 комплект
8	Головная секция	Головная секция, регулируемая в 2 плоскостях. Регулировка угла +60°/-90°	1 шт.
9	Тазовая секция	Тазовая секция с боковыми евро планками для приваляжностей	1 шт.
10	ПУР матрац для почечного валика	Почечный мост, механическая регулировка по высоте 12 см	1 шт.
11	Левая ножная секция	Левая ножная секция позволяет отводить ногу на 90°, диапазон угла +30°/-90°	1 шт.
12	Правая ножная секция	Правая ножная секция позволяет отводить ногу на 90°, диапазон угла +30°/-90°	1 шт.
13	Ремень на анестезиологический экран для фиксации руки	Мягкий ремень для фиксации руки «липучка»	1 шт.

3	Требования к условиям эксплуатации	14	Держатель рентгеновских кассет	Держатель рентгеновских кассет	1 шт.
		15	Приставка для вытяжения бедра в положении на боку	Система ортопедического удлинения для хирургии бедра, из нержавеющей стали	1 комплект
		16	Адаптер для нейрохирургических принадлежностей	Зажим для черепа	1 шт.
		17	Ручной пульт управления	Микропроцессорный пульт для управления всеми функциями и параметрами операционного стола с электронной системой	1 шт.
		18	Провод питания (Еuroре)	Провод питания, длина 3 метра	1 шт.
		19	Опора для геля, пара, с подушкой	Опора для фиксации пациента	1 комплект
		20	Подковообразная головная секция	Подковообразная головная секция, регулируемая	1 шт.
		21	Зажим универсальный легкий (под круглое сечение)	Универсальный замок на рельсах для дополнительных принадлежностей	4 шт.
		22	Зажим универсальный тяжелый (под круглое сечение)	Универсальный замок на рельсах для дополнительных креплениях	10 шт.
		23	Аккумулятор	Наличие аккумулятора	1 шт.
4	Условия осуществления поставкамедицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)	DDP пункт назначения			
5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	90 календарных дней с момента подписания договора Адрес: г.Костанай, ул. Джержинского,9			
6	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники 37 месяцев.</p> <p>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями документацией и включают в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- замену отработавших ресурсе составных частей;</li> <li>- замену или восстановление отдельных частей медицинской техники;</li> <li>- настройку и регулировку медицинской техники;</li> <li>- специфические для данной медицинской техники работы;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости переоборуду основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой);</li> <li>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники</li> </ul> <p>Каждый комплект товара снабжается комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания на казахский или русский языки. Реализация товаров осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Комплект поставки описывается с указанием точных технических характеристик товара и всей комплектации отдельно для каждого пункта (комплекта или единицы оборудования) данной таблицы. Если иное не указано в технической спецификации, электрическое питание на 220 Вольт, без дополнительных переходников или трансформаторов. Программное обеспечение, поставляемое с приборами, совместимое с программным обеспечением установленного оборудования Заказчика. Поставщик обеспечивает сопровождение процесса поставки товара квалифицированными специалистами. При осуществлении поставки товара Поставщик предоставляет заказчику все сервис-коды для доступа к программному обеспечению товара.</p> <p>Товар, относящийся к измерительным средствам, должен быть внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до инсталляции оборудования, Поставщик уведомляет Заказчика о предоставлении требований, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не</p>			
7	Требования к сопутствующим услугам				



	<p>предполагается проведение сложных монтажных работ с применением автоматизированной подготовки помещений, по внешним габаритам, проходящее в стандартные проемы, двери (ширина 80 сантиметр, высота 200 сантиметр). Доставку к рабочему месту, разгрузку, оборудование, распаковку, установку, наладку и запуск прибором, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, производительность и т.д.), обучение медицинского (аппликационный тренинг) и технического персонала (базовому уровню обслуживания с выдачей подтверждающего документа) Заказчика осуществляет Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителя.</p>																																												
<p>№ п/п</p> <p>Критерии</p>	<p>Описание</p> <p>Лот №2 Светильник хирургический светодиодный, модель: L6S6 в комплекте с принадлежностями          Производитель: «Shenzhen Comen Medical Instruments Co., Ltd», Китай          Регистрационное удостоверение: РК МИ (МП)-049025355          Дата регистрации: от 03.10.2022          Дата истечения регистрации: Бесроечно</p>																																												
<p>1</p> <p>Наименование медицинской техники</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="966 443 1084 762">№ п/п</th> <th data-bbox="966 762 1084 1220">Наименование комплектующего к медицинской технике</th> <th data-bbox="966 1220 1084 1890">Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике</th> <th data-bbox="966 1890 1084 2045">Требуемое количество (с указанием единиц измерения)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4" data-bbox="943 443 966 2045"><i>Основные комплектующие:</i></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td> <p>Назначение: Системы светодиодного операционного светильника L6S6 предназначены для использования в операционных в качестве отказоустойчивых систем освещения.</p> <p>Область применения: Хирургия</p> <p>Классе безопасности: Класс I – с низкой степенью риска</p> <p>Хирургический бесстеновой операционный светильник потолочный двухблочный.</p> <p>Состоит из подвижных механизмов, твистер, пружинного рычага, держателей ламп. Наличие функции управления тенями, панели управления и аварийный источник питания.</p> <p>Источник света: блок светодиодов</p> <p>Количество светодиодов: 84 светодиода на каждом куполе</p> <p>Источник питания: 220 В, 50/60 Гц</p> <p>Потребляемая мощность: 70 Вт</p> <p>Максимальное освещение: 160 000 люкс</p> <p>Диаметр светового поля: от 230мм до 340 мм</p> <p>Цветовая температура: 3800K ≤ T ≤ 5500K</p> <p>Регулировка яркости: 10 уровней</p> <p>Срок службы: 70 000 часов</p> <p>Панель управления: панель управления 4,3-дюймовый сенсорный дисплей. Разрешение: 480×272 Т.л.обна освещение:</p> <p>ОС: 1500 ± 400 мм (расстояние между верхним и нижним положением 20% центральной освещенности): 700 ± 200 мм (расстояние между верхним и нижним положением 60% центральной освещенности).</p> <p>Индекс цветопередачи (Ra): 98 ( ± 8%)</p> <p>Интенсивность светового потока (на расстоянии 1 метра): ОС: Eс≤580 Вт/м2; Eн≤3,55±10%Вт/(м2.лс)</p> <p>Энергопотребление осветителя: 0≤Eс≤13000 люкс</p> <p>Повышение температуры в области вокруг головы хирурга: ≤1°С</p> <p>Повышение температуры операционного поля: ≤1°С</p> <p>Коррекция света и тени: Интеллектуальная технология управления тенями</p> <p>Коррекция УФ-излучения: ≤5,5 Вт/м2 (длина волны 400 нм)</p> <p>Прерывание подачи питания и восстановление: 5 с (Восстановление 40000 лк, 90% освещенности); 3 с (Восстановление освещенности до себя питания)</p> </td> <td>1 комплект</td> </tr> <tr> <td colspan="4" data-bbox="272 443 943 2045"><i>Дополнительные комплектующие:</i></td> </tr> <tr> <td></td> <td>1</td> <td>Светильник хирургический светодиодный, модель: L6S6 в комплекте с принадлежностями</td> <td>1 комплект</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1</td> <td>Панель-крышка крепления потолочная</td> <td>1 шт</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2</td> <td>Кабель питания</td> <td>1 шт</td> </tr> <tr> <td></td> <td>3</td> <td>Втулка диска</td> <td>1 комплект</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4</td> <td>Поперечная бабка</td> <td>1 шт</td> </tr> <tr> <td></td> <td>5</td> <td>Опорный рычаг</td> <td>1 шт</td> </tr> <tr> <td></td> <td>6</td> <td>Узел панели основного</td> <td>2 шт</td> </tr> </tbody> </table>	№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единиц измерения)	<i>Основные комплектующие:</i>						<p>Назначение: Системы светодиодного операционного светильника L6S6 предназначены для использования в операционных в качестве отказоустойчивых систем освещения.</p> <p>Область применения: Хирургия</p> <p>Классе безопасности: Класс I – с низкой степенью риска</p> <p>Хирургический бесстеновой операционный светильник потолочный двухблочный.</p> <p>Состоит из подвижных механизмов, твистер, пружинного рычага, держателей ламп. Наличие функции управления тенями, панели управления и аварийный источник питания.</p> <p>Источник света: блок светодиодов</p> <p>Количество светодиодов: 84 светодиода на каждом куполе</p> <p>Источник питания: 220 В, 50/60 Гц</p> <p>Потребляемая мощность: 70 Вт</p> <p>Максимальное освещение: 160 000 люкс</p> <p>Диаметр светового поля: от 230мм до 340 мм</p> <p>Цветовая температура: 3800K ≤ T ≤ 5500K</p> <p>Регулировка яркости: 10 уровней</p> <p>Срок службы: 70 000 часов</p> <p>Панель управления: панель управления 4,3-дюймовый сенсорный дисплей. Разрешение: 480×272 Т.л.обна освещение:</p> <p>ОС: 1500 ± 400 мм (расстояние между верхним и нижним положением 20% центральной освещенности): 700 ± 200 мм (расстояние между верхним и нижним положением 60% центральной освещенности).</p> <p>Индекс цветопередачи (Ra): 98 ( ± 8%)</p> <p>Интенсивность светового потока (на расстоянии 1 метра): ОС: Eс≤580 Вт/м2; Eн≤3,55±10%Вт/(м2.лс)</p> <p>Энергопотребление осветителя: 0≤Eс≤13000 люкс</p> <p>Повышение температуры в области вокруг головы хирурга: ≤1°С</p> <p>Повышение температуры операционного поля: ≤1°С</p> <p>Коррекция света и тени: Интеллектуальная технология управления тенями</p> <p>Коррекция УФ-излучения: ≤5,5 Вт/м2 (длина волны 400 нм)</p> <p>Прерывание подачи питания и восстановление: 5 с (Восстановление 40000 лк, 90% освещенности); 3 с (Восстановление освещенности до себя питания)</p>	1 комплект	<i>Дополнительные комплектующие:</i>					1	Светильник хирургический светодиодный, модель: L6S6 в комплекте с принадлежностями	1 комплект		1	Панель-крышка крепления потолочная	1 шт		2	Кабель питания	1 шт		3	Втулка диска	1 комплект		4	Поперечная бабка	1 шт		5	Опорный рычаг	1 шт		6	Узел панели основного	2 шт
№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единиц измерения)																																										
<i>Основные комплектующие:</i>																																													
		<p>Назначение: Системы светодиодного операционного светильника L6S6 предназначены для использования в операционных в качестве отказоустойчивых систем освещения.</p> <p>Область применения: Хирургия</p> <p>Классе безопасности: Класс I – с низкой степенью риска</p> <p>Хирургический бесстеновой операционный светильник потолочный двухблочный.</p> <p>Состоит из подвижных механизмов, твистер, пружинного рычага, держателей ламп. Наличие функции управления тенями, панели управления и аварийный источник питания.</p> <p>Источник света: блок светодиодов</p> <p>Количество светодиодов: 84 светодиода на каждом куполе</p> <p>Источник питания: 220 В, 50/60 Гц</p> <p>Потребляемая мощность: 70 Вт</p> <p>Максимальное освещение: 160 000 люкс</p> <p>Диаметр светового поля: от 230мм до 340 мм</p> <p>Цветовая температура: 3800K ≤ T ≤ 5500K</p> <p>Регулировка яркости: 10 уровней</p> <p>Срок службы: 70 000 часов</p> <p>Панель управления: панель управления 4,3-дюймовый сенсорный дисплей. Разрешение: 480×272 Т.л.обна освещение:</p> <p>ОС: 1500 ± 400 мм (расстояние между верхним и нижним положением 20% центральной освещенности): 700 ± 200 мм (расстояние между верхним и нижним положением 60% центральной освещенности).</p> <p>Индекс цветопередачи (Ra): 98 ( ± 8%)</p> <p>Интенсивность светового потока (на расстоянии 1 метра): ОС: Eс≤580 Вт/м2; Eн≤3,55±10%Вт/(м2.лс)</p> <p>Энергопотребление осветителя: 0≤Eс≤13000 люкс</p> <p>Повышение температуры в области вокруг головы хирурга: ≤1°С</p> <p>Повышение температуры операционного поля: ≤1°С</p> <p>Коррекция света и тени: Интеллектуальная технология управления тенями</p> <p>Коррекция УФ-излучения: ≤5,5 Вт/м2 (длина волны 400 нм)</p> <p>Прерывание подачи питания и восстановление: 5 с (Восстановление 40000 лк, 90% освещенности); 3 с (Восстановление освещенности до себя питания)</p>	1 комплект																																										
<i>Дополнительные комплектующие:</i>																																													
	1	Светильник хирургический светодиодный, модель: L6S6 в комплекте с принадлежностями	1 комплект																																										
	1	Панель-крышка крепления потолочная	1 шт																																										
	2	Кабель питания	1 шт																																										
	3	Втулка диска	1 комплект																																										
	4	Поперечная бабка	1 шт																																										
	5	Опорный рычаг	1 шт																																										
	6	Узел панели основного	2 шт																																										

	Источника света	<p>Освещенность 40 000лк±5 Ес ≤160 000 лк 120000 люкс – это раздельная линия между нормальным режимом и ярким режимом) Точность: Большие световые пятна (-18 000 лк. +18 000 лк): Маленькие световые пятна (0. +18 000 лк). Все тестовые расстояния составляют один метр от центра ламповой панели купола.</p> <p>Диаметр светового пятна 230–340 мм; Точность: ±23%</p> <p>Эллиптический диаметр светового пятна: 230–290 мм; Точность: ±23%</p> <p>Балластар регулируется вверх и вниз на 38 и 50 градусов.</p> <p>Держатель ламповой панели вращается на 340 градусов вокруг кронштейна. Угол поворота деградированного регулятора вокруг кронштейна 60 градусов. Угол вращения купола вокруг кронштейна 270 градусов. Лампы могут вращаться и перемещаться в разных направлениях.</p> <p>Количество светодиодов: 84</p> <p>Входной ток макс. 3,6 А.</p>	
	7 Стандартная ручка	Ручка установлена посередине световой панели и может использоваться для регулировки положения светильника. Разборный и автоклавируемый при 134 градусах. Выпущен из PPSU	2 шт
	8 Медицинский дисплей	панель управления 4.3-дюймовый сенсорный дисплей. Разрешение: 480×272, включит и отключит, фокусирование.	2 шт
	9 Ручководство по эксплуатации	Ручководство по эксплуатации оборудования	1 шт
	<i>Расходные материалы и неиспользуемые узлы:</i>		
3	Требования к условиям эксплуатации	<p>Входное напряжение: 100–240 В пер. ток. Частота 50/60 Гц. Входной ток макс. 3,6 А.</p> <p>Рекомендуемый диапазон температур в помещении: 5 - 40°С. Относительная влажность 0-96%.</p> <p>Условия хранения: -20°С ~ 55°С</p>	
4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)	DDP пункт назначения	
5	Срок поставки медицинской техники и место доставки	90 календарных дней с момента подписания договора Адрес: г.Костанай, ул. Джержанского,9	
6	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо привлеченных третьих компетентных лиц	<p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники 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 включают в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>замену обработанных ресурс составных частей;</li> <li>замене или восстановление отдельных частей медицинской техники;</li> <li>настройку и регулировку медицинской техники;</li> <li>специфические для данной медицинской техники работы;</li> <li>чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов;</li> <li>удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочной-узловой разборкой);</li> <li>инные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</li> </ul> <p>Каждый комплект товара снабжается комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания на казахский или русский языки. Реализация товаров осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Комплект поставки описывается с указанием точных технических характеристик товара и всей комплектации отдельно для каждого пункта (комплекта или единицы оборудования) данной таблицы. Если иное не указано в технической спецификации, электрическое питание на 220 Вольт, без дополнительных преобразователей или трансформаторов. Программное обеспечение, поставляемое с приборами, совместимое с программным обеспечением установленного оборудования Заказчика. Поставщик обеспечивает сопровождение процесса поставки товара квалифицированными специалистами. При осуществлении поставки товара Поставщик предоставляет заказчику все сервис-коды для доступа к программному обеспечению товара.</p> <p>Товар, относящийся к измерительным средствам, должен быть внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до начала работ по доставке оборудования, Поставщик уведомляет Заказчика о предстоящих требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование не производится в стандартных помещениях, прошедшее в стандартные проемы дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставка к рабочему месту, разгрузку оборудования, установку, наладку и запуск прибор, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, проназвовательность и иные), обучение медицинского (аппликационный тренинг) и технического персонала (базово) уровню обслуживания с выданы подтверждающего документа) Заказчика осуществляет Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителя.</p>	
7	Требования к сопутствующим услугам		

4. Результаты голосования членов тендерной комиссии:

№	ФИО члена тендерной комиссии	Решение	Причина	Подробнее описание причины отклонения с указанием сведений и документов, подтверждающих их несоответствие квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации
<b>1 ТОО «НЕОМЕДИКАДЪ», г.Астана, район Сарыарка, улица Кенесары, дом 9, кв 109</b>				
<b>Лот №1 Операционный стол ОР350</b>				
1	Шатерников Владимир Владимирович – председатель тендерной комиссии	Отклонено	согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года Об утверждении правил организации и проведения закупки	7) представление потенциальным поставщиком технической спецификации, не соответствующей условиям тендерной документации.  11) техническая характеристика заявленной медицинской техники не соответствует технической характеристике и (или) комплектации, определенной регистрационным удостоверением.
2	Зачесский Владислав Валерьевич – член тендерной комиссии	Отклонено	согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года Об утверждении правил организации и проведения закупки	
3	Шустиков Александр Вячеславович – член тендерной комиссии	Отклонено	согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года Об утверждении правил организации и проведения закупки	
4	Коянбаев Эрик Борисович - член тендерной комиссии	Отклонено	согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года Об утверждении правил организации и проведения закупки	
5	Сарғұмбаева Мәліка мәрәтовна – член тендерной комиссии	Отклонено	согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года Об утверждении правил организации и проведения закупки	
<b>Лот №2 Светодиодный хирургический бесцветовой светильник ОЛ9680/80 модель</b>				
<b>2 ТОО «Sunray medical», г.Алматы, ул.Жарокова, дом 14, офис 3</b>				
<b>Лот №1 Стол операционный Фуру 5</b>				
1	Шатерников Владимир Владимирович – председатель тендерной комиссии	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	7) представление потенциальным поставщиком технической спецификации, не соответствующей условиям тендерной документации.  11) техническая характеристика заявленной медицинской техники не соответствует технической характеристике и (или) комплектации, определенной регистрационным удостоверением.
2	Зачесский Владислав Валерьевич – член тендерной комиссии	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
3	Шустиков Александр Вячеславович – член тендерной комиссии	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
4	Коянбаев Эрик Борисович - член тендерной комиссии	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
5	Сарғұмбаева Мәліка мәрәтовна – член тендерной комиссии	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
<b>Лот №2 Светильник операционный Липен в различных исполнениях: Lipen Rounded</b>				
1	Шатерников Владимир Владимирович – председатель тендерной комиссии	Отклонено	согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года Об утверждении правил организации и проведения закупки	7) представления потенциальным поставщиком технической спецификации, не соответствующей условиям тендерной документации.  11) техническая характеристика заявленной медицинской техники не соответствует технической характеристике и (или) комплектации, определенной регистрационным удостоверением.
2	Зачесский Владислав Валерьевич – член тендерной комиссии	Отклонено	согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года Об утверждении правил организации и проведения закупки	
3	Шустиков Александр Вячеславович – член тендерной комиссии	Отклонено	согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года Об утверждении правил организации и проведения закупки	
4	Коянбаев Эрик Борисович - член тендерной комиссии	Отклонено	согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года Об утверждении правил организации и проведения закупки	
5	Сарғұмбаева Мәліка мәрәтовна – член тендерной комиссии	Отклонено	согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года Об утверждении правил организации и проведения закупки	

3 ТОО «Алматы Мед Алемин», г.Алматы, ул.Тургут Озала, дом 327

Лот №1 Стол операционный Фуру 5

1	Шатерников Владимир Владимирович – председатель тендерной комиссии	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации
2	Загесский Владислав Валерьевич – член тендерной комиссии	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации
3	Шустиков Александр Вячеславович – член тендерной комиссии	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации
4	Коянбаев Эрик Борисович - член тендерной комиссии	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации
5	Сагумбаева Малика маратовна – член тендерной комиссии	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации

Лот №2 Светильник операционный Гипсен в различных исполнениях: Lumen Rounded

1	Шатерников Владимир Владимирович – председатель тендерной комиссии	Отклонено	согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	7) представления потенциальным поставщиком технической спецификации, не соответствующей условиям тендерной документации.
2	Загесский Владислав Валерьевич – член тендерной комиссии	Отклонено	Об утверждении правил организации и проведения закупки согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	11) техническая характеристика заявленной медицинской техники не соответствует технической характеристике и (или) комплектации, определенной регистрационным удостоверением.
3	Шустиков Александр Вячеславович – член тендерной комиссии	Отклонено	Об утверждении правил организации и проведения закупки согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	
4	Коянбаев Эрик Борисович - член тендерной комиссии	Отклонено	Об утверждении правил организации и проведения закупки согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	
5	Сагумбаева Малика маратовна – член тендерной комиссии	Отклонено	Об утверждении правил организации и проведения закупки согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	

Лот №1 Стол операционный с принадлежностями, варианты исполнения: ET700

1	Шатерников Владимир Владимирович – председатель тендерной комиссии	Отклонено	согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	7) представления потенциальным поставщиком технической спецификации, не соответствующей условиям тендерной документации.
2	Загесский Владислав Валерьевич – член тендерной комиссии	Отклонено	Об утверждении правил организации и проведения закупки согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	11) техническая характеристика заявленной медицинской техники не соответствует технической характеристике и (или) комплектации, определенной регистрационным удостоверением.
3	Шустиков Александр Вячеславович – член тендерной комиссии	Отклонено	Об утверждении правил организации и проведения закупки согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	
4	Коянбаев Эрик Борисович - член тендерной комиссии	Отклонено	Об утверждении правил организации и проведения закупки согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	
5	Сагумбаева Малика маратовна – член тендерной комиссии	Отклонено	Об утверждении правил организации и проведения закупки согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	

Лот №2 Светильник хирургический светодиодный, модель: LASC в копии,тексте с принадлежностями

1	Шатерников Владимир Владимирович – председатель тендерной комиссии	Отклонено	согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	7) представления потенциальным поставщиком технической спецификации, не соответствующей условиям тендерной документации.
2	Загесский Владислав Валерьевич – член тендерной комиссии	Отклонено	Об утверждении правил организации и проведения закупки согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	11) техническая характеристика заявленной медицинской техники не соответствует технической характеристике и (или) комплектации, определенной регистрационным удостоверением.
3	Шустиков Александр Вячеславович – член тендерной комиссии	Отклонено	Об утверждении правил организации и проведения закупки согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	
4	Коянбаев Эрик Борисович - член тендерной комиссии	Отклонено	Об утверждении правил организации и проведения закупки согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	
5	Сагумбаева Малика маратовна – член тендерной комиссии	Отклонено	Об утверждении правил организации и проведения закупки согласно п.п. 7, 11, п.62, Приказ №110 от 07.06.2023 года	

5. Теңдерия комиссиясына қарамастан баға және басқа шарттар теңдерия қызығушылығы барларға қарай өзгерістер болуы мүмкін.

№ лота	Наименование	Выделенная сумма по лоту	Сумма потенциальных поставщиков по лотам
1	Стол операционный	19 960 000,00	19 959 500,00
		19 958 000,00	19 958 000,00

6. На основании Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 7 июня 2023 года № 110 тендерная комиссия решила принять победителем тендера по закупке медицинского оборудования:

6.1. ТОО «Surgat medical», г.Алматы, ул.Жеркова, дом 14, офис 3;

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
1	Стол операционный Furu 5	штук	1	19 958 000,00	19 958 000,00
№ п/п	Критерии	Описание			
1	Наименование медицинской техники (е соответствия с государственными стандартами медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)	<p>Лот №1 Торговое наименование: Стол операционный Furu 5</p> <p>Производитель: Nohmed Inc., Соединённые Штаты Америки</p> <p>Регистрационное удостоверение: РК МИ (МТ)-0Х024314от 17.05.2022 года</p>			
2	Требования к комплектации				
	№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)	
	<b>Основные комплектующие:</b>				
	1.	Стол операционный	<p>Операционный стол с ортопедической трапезей используется для общих операций, полностью электрический, с переключателем для управления подъемом (вверх/вниз). Вес брутто: 270 кг, вес нетто: 220 кг, длина 2100мм× ширина 500мм× высота от 800мм до 1000мм. Безопытная рабочая нагрузка на стол составляет 250 кг.</p> <p>Обратный трендленбург/Трендленбург 22°/25°</p> <p>Боковой наклон вправо/влево 20°/20°</p> <p>Поперевник (вверх/вниз) 45°/90°</p> <p>Ножная пластина (вверх/вниз) 15°/90°</p> <p>Горизонтальное положение ножной пластины 90°</p> <p>Спинка (вверх/вниз) 75°/20°</p> <p>Подъем почечного мостика 110 мм</p> <p>Пропорциональное скольжение 300 мм</p> <p>Большая головная секция, изменяющая положение в двух плоскостях, регулируемая. Разнообразные варианты регулировки позволяют выбрать правильное положение пациента и оптимальное боковое положение. Регулировка угла +37°/-58°, а регулировка по высоте: 135 мм.</p> <p>С вращающейся ручкой подъема. Трапециевидная форма позволяет получить более близкий доступ к голове пациента</p> <p>Тазовая секция оснащена боковыми евро планками для установки необходимых дополнительных принадлежностей.</p> <p>секция, регулируемая по высоте механической рукояткой по высоте 12 см</p> <p>Разделенная ножная секция позволяет отводить ногу на угол 90° и обеспечивать оптимальное положение ноги, легко регулируется, диапазон угла +26°/-90°, дополнительная регулировка в коленной части</p>	1 шт.	
	2	Секция для головы		1 шт.	
	3	Секция для спины		1 шт.	
	4	Секция для таз		1 шт.	
	5	Почечный мост		1 шт.	
	6	Секция для ног раздельная		1 шт.	
	<b>Дополнительные комплектующие:</b>				
	1	Пульс управления	Пульс управления для медицинского оборудования для управления всеми функциями и параметрами операционным столом. Например: Микропроцессор, управляемый электронной системой.	1 шт.	
	2	Ремень для рук	Мягкий ремень для опоры руки премиум-класса с креплением «гипучка» - обеспечивает поддержку и безопасность для пациентов - удобная мягкая накладка снижает вероятность образования седлин.	1 шт.	
	3	Универсальный замок для штани 1	Универсальный замок для штани 1 - обеспечивают возможность устойчивого положения. Металлические зажимы крепятся на ремешке для дополнительных принадлежностей. Размер 1	2 шт.	
	4	Универсальный замок для штани 2	Универсальный замок для штани 2 - обеспечивают возможность устойчивого положения. Металлические зажимы крепятся на ремешке для дополнительных принадлежностей. Размер 2	2 шт.	
	5	Универсальный замок 1	Универсальный замок 1 - предназначен для дополнительных креплений и опор в операционном столе.	10 шт.	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- замене или восстановлении отдельных частей медицинской техники;</li> <li>- настройку и регулировку медицинской техники; спецификации для данной медицинской техники работы и т.д.;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости перестройку основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой);</li> <li>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</li> </ul>
<p>7 Требования к сопутствующим услугам</p>	<p>Каждый комплект товара снабжается комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания содержания на казахский или русский язык. Реализация товаров осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Комплект поставки описывается с указанием точных технических характеристик товара и всей комплектации отдельно для каждого пункта (комплекта или единицы оборудования) данной таблицы. Если иное не указано в технической спецификации, электрическое питание на 220 Вольт, без дополнительных переходников или трансформаторов. Программное обеспечение, поставляемое с прибором, совместимое с программным обеспечением установленного оборудования Заказчика. Поставщик обеспечивает сопровождение процесса поставки товара квалифицированными специалистами. При осуществлении поставки товара Поставщик предоставляет заказчику все сервис-коды для доступа к программному обеспечению товара.</p> <p>Товар, относящийся к измерительным средствам, должен быть внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до инсталляции оборудования, Поставщик уведомляет Заказчика о прединсталляционных требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предполагающее проведения сложных монтажных работ с прединсталляционной подготовкой помещения, по внешним габаритам, проходящее в стандартные проемы дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставку к рабочему месту, разгрузку оборудования, расстановку, установку, наладку и запуск прибором, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, производительность и иные), обучение медицинского (аппликационный тренинг) и технического персонала (базовому уровню обслуживания с выдачей подтверждающего документа) Заказчика осуществляет Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников подрядчика.</p>

7. Заказчик в течение пяти календарных дней со дня подписания итогов тендера либо получения итогов закупки от организатора закупки направляет потенциальному поставщику подписанный договор закупки или договор на оказание фармацевтических услуг, составленный по формам, утвержденным уполномоченным органом в области здравоохранения.

8. Протокол об итогах тендера размещается на интернет-ресурсе заказчика или организатора закупки. Организатор закупки в течение трех календарных дней со дня подписания итогов направляет заказчику заверенные копии протокола итогов закупки и техническую спецификацию лекарственных средств и (или) медицинских изделий победителя.

За данное решение протоколосовал:  
3А – 5 голосов.  
Воздержавшихся и протолосовавших пропла нет.

И.о. главного врача

Шатерников В.В.

Юрист

Зятецкий В.В.

Заведующий операционным блоком

Шустяков А.В.

Заведующий отделения множественной и сочетанной травмы

Ковнаев Э.Б.

Менеджер

Сагумбаева М.М.

Секретарь тендерной комиссии

Буркитбай Е.Т.