

**Протокол по вскрытию конвертов с тендерными заявками, представленными потенциальными поставщиками для участия в тендере по закупке медицинских изделий (медицинское оборудование).**

17.07.2023 года, 11.00 ч.

г.Костанай

**Тендерная комиссия** в следующем составе:

Улишев Бекболат Дукенбаевит – председатель тендерной комиссии, и.о. главного врача;  
Шадатамбетов Марат Салимжанович – заместитель председателя тендерной комиссии, заведующий главным врачом по лечебной работ.  
Шивенк Снежная Валерьевна – консультант;  
Ибраев Аскар Тенильбаевич – и.о. заведующий операционным блоком.  
Шустиков Александр Вячеславович – заведующий операционным блоком.  
Назначить секретарем тендерной комиссии Буркитбай Ертубай Тотабаулы – экономист.  
17.07.2023 года в 11.00 ч. в КТП «Костанайская городская больница» Управление здравоохранения акимата Костанайской области по адресу: г. Костанай, ул.Держинского, 9, административном корпусе, экономическом отделе пронесли конверты вскрытия конвертов с тендерными заявками.

**1. Тендерная документация, сканенная с сайта <https://ada.kz/> следующими потенциальными поставщиками:**

**1.1.** ТОО «А-37», г.Алматы, мкр.Нур Аятау, ул.Кзылбек Тудыарулы, д.24;  
**1.2.** ТОО «Арус Соу», г.Алматы, мкр.Нур Аятау, ул.Е.Рахматидева, д.35;

**2. Тендерные заявки по истечению окончательного срока предоставления следующие потенциальные поставщики:**  
**2.1.** ТОО «А-37», г.Алматы, мкр.Нур Аятау, ул.Кзылбек Тудыарулы, д.24;

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
		количество	1	18 495 981,00	18 495 981,00
2	Генератор				Итого: 18 495 981,00

№ п/п	Критерии	Описание			
1	Наименование медицинской техники	Лот №2 - Генератор Торговое наименование: Система высококачественной абляции VAPR VSE с принадлежностями и расходным материалом Производитель: Страна происхождения: DePuy Mitek, США Регистрация: РК-МТ-0№022698 / Беспечно			
2	Требования к комплектации	№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)
		Основные комплектующие			
		1	Генератор VAPR VSE генератор/ РК-МТ-0№022698 /Беспечно	Генератор представляет собой радиочастотный генератор с гальванически развязанным выходом, который генерирует энергию для vaporизации мягких тканей (абляции), вырезания и коагуляции во время артроскопических хирургических вмешательств. Габариты (В x Ш x Г): не более 13,5 см x 41 см x 41 см. Масса: прим. 8 кг. Регулируемое напряжение: 90-132 вольт RMS, 207-253 вольт RMS. Номинальное входное напряжение: 1000 ВА. Генератор разработан для выполнения артроскопических хирургических вмешательств на коленном, плечевом, голеностопном, локтевом, лучезапястном суставах, обеспечивая быструю, точную абляцию, vaporизацию и коагуляцию мягких тканей, биополярный радиочастотный, с изолированными выходами, который обеспечивает мощность для vaporизации мягких тканей, диссекции и коагуляции во время артроскопических хирургических процедур. Генератор функционирует в 4-х биополярных режимах: (1) холодного пучка, (2) диссекция, (3) специальная vaporизация и (4) диссекция с контролем температуры. При работе в режиме холодного пучка высококачественная энергия подается на накопительный электрод. При определенном уровне энергии вокруг активного электрода создается паровой карман, при помощи ионизированной тали высокого потенциала. В момент создания кармана ионные прерываются. Дуги внутри парового кармана производят vaporизацию тканей, находящихся внутри парового кармана. Уровень энергии vaporизации для конкретного электрода автоматически устанавливается по умолчанию посредством подсоединения электрода к генератору через рукоятку. При работе в	1 шт.

		режиме диссекции, генератор подает высокочастотное напряжение на активный электрод с целью рассечения тканей и коагуляции без искрообразования. Режим успешной вапоризации обеспечивает вапоризацию тканей в комбинации с гемостазом. В режиме диссекции с температурным контролем (с электродом: температурного контроля) температура наконечника устанавливается по умолчанию вместе с уровнем энергии. Генератор контролирует фактическую температуру рабочей части в процессе использования для поддержания температуры наконечника на заданном уровне. Для обеспечения безопасности для оптических систем, генератор отключает энергию на несколько секунд при малейшем контакте электрода с оптической внутри сустава.	
<b>Дополнительные комплектующие:</b>			
2	Зона хирургический калибровочный прямой, диаметром 3,0 мм./ Зона хирургический калибровочный прямой Straight Calibrated Probe, диаметром 3,0 мм./ РК-МТ-7№014179 / Бессрочно	Зона хирургический калибровочный прямой, диаметром не менее 3,0 мм; Гладурованный. Диаметр не менее 3мм. Длина не менее 234 мм. Ширина не более 6,2 мм. Противоскользящая насечка на проксимальной части. Шаг деления не менее 3 мм. Количество делений не менее 11. Длина крючка не более 4,5мм.	1 шт.
3	Зона хирургический калибровочный прямой, диаметром 5,0 мм./ Зона хирургический калибровочный прямой Straight Calibrated Probe, диаметром 5,0 мм/РК-МТ-7№014179 / Бессрочно	Зона хирургический калибровочный прямой, диаметром не более 5,0 мм Гладурованный. Диаметр не более 5 мм. Длина не менее 235 мм. Ширина не более 6, 2мм. Противоскользящая насечка на проксимальной части. Шаг деления не менее 3 мм. Количество делений не менее 11. Длина крючка не более 7 мм	1 шт.
4	Артроскоп медицинский автоклавируемый, размером 4,0 мм x 140 мм, угол 30°/Артроскоп медицинский автоклавируемый IDEAL EYES Автоклавируемый Артроскоп, Speed-Lock, размером 4,0 мм x 140 мм, угол 30°/РК-МТ-7№014261 Пункт №1 / Бессрочно	Артроскоп медицинский автоклавируемый, размером не более 4,0 мм x 140 мм, угол 30°. Перечнебокового видения 30°. Замок, замкнуто-открытой Speed Lock, диаметр дистальной фиксирующей части замка 0,6мм. Длина фиксирующей части 1,7мм. Замок соединяет разноразмерный, для надежной фиксации в канале. Углубление, для фиксации замка длиной 3мм. Форма полуовальная, для соединения с канальей, удлиненная срезающая диаметр не более 4мм, рабочая длина не менее 141 мм, общая длина не более 216 мм. крепление дистальной сафировой линзы методом лазерной сварки.	1 шт.
5	Канюля медицинская 2-мя ротационными заточенными краями, размером 5,8 мм; для артроскопа длиной 140 мм/Канюля медицинская с 1-м/2-мя ротационными заточенными краями Санила, Speed-ock, размером 5,8 мм; для артроскопа длиной 140 мм/ РК-МТ-7№014261 Пункт №7/Бессрочно	Канюля медицинская с 2-мя ротационными заточенными краями, размером не более 5,8 мм; для артроскопа длиной не менее 140 мм Высотокоточив. Наружный диаметр не более 5,8 мм. С двумя параллельными краями, край среза под углом не менее 30°. На дистальном конце не менее 4 отверстия для лучшей циркуляции жидкости. Общая длина не более 152 мм. Макс. ширина (по краям) не более 72, 6 мм. Диаметр в месте замка с оптикой не более 16, 7 мм.	1 шт.
6	Троакар медицинский для канюли, размером 5,8 мм; для артроскопа длиной 140 мм/Троакар медицинский для канюли Speed-Lock, размером 5,8 мм; Trocar Speed-Lock Санила для артроскопа длиной 140 мм/РК-МТ-7№014261Пункт №9 /Бессрочно	Троакар медицинский для канюли, размером не более 5,8 мм; для артроскопа длиной не менее 140 мм Пиромидальный наконечник, для использования с канюлей диаметром не более 5,8мм.	1 шт.
7	Обтуратор медицинский с	Обтуратор медицинский типа «Кранташ» для канюли размером не более 5,8 мм;	1 шт.

	<p>наконечником типа «Карандаш» для кинжалов размерами 5,8 мм. для артроскопа длиной 140 мм/Обтуратор медицинский с наконечником типа «Карандаш» для кинжалов Speed-Lock размером 5,8 мм; Pencl Tip Obturator for Speed-Lock Cannula для артроскопа длиной 140 мм/PC-MT-7№0014261</p> <p>Пункт №8 Действительно до: Безсрочно</p>	<p>для артроскопа длиной не менее 140 мм Наконечник по типу карандаша. Для использования с артроскопическими кинжалами не более 5,8 мм.</p>	
	<p>8</p> <p>Компактная стойка /Компактная стойка L-450/1кг требуется</p>	<p>Стойка мобильная для эндоскопического оборудования с задними дверцами. Колеса со стопорками – 4шт, диаметр колеса не менее 100 мм, с антистатическими накладками из светлой резины, не оставляющей следов на полу. Пюпки для приборов металлические с покрытием устойчивым к дезинфекции и агрессивным средам – не менее 3 шт, со скругленными углами и пластиковыми вставками, ширина 45см, глубина 49 см, грузоподъемность 50 кг. Листы для документов и расходных материалов – 1 шт, ширина 360 мм, глубина 400 мм, высота 85 мм. Модульная установка полок – возможность крепежа каждой полки на разной высоте с шагом 100мм. Капал для шпуров, торсионный изогнутый трансформатор. Размеры 580х680х1468 мм (без рычага для монитора). Масса 74 кг. Должна иметь две пластиковые ручки для удобства передвижения по операционной. Изолирующий трансформатор 2000 ВА 220-240 V50Hz 9,1А. Кнопка Вкл\Выкл с подсветкой. Держатель кабеля – 1 шт. Держатель кабеля – 3 шт. Крошитель для монтажа поворотного-наклонный. Длина первого колена 350 мм, длина второго колена 400 мм. Двухзон регуляторы вертикального положения 612 мм. Поворот кронштейна относительно стойки оборудования +/-80°. Поворот второго колена относительно первого 306° (+/-153°). Наклон монитора относительно второго колена вверх\вниз +/-20°градусов, поворот монитора влево\вправо +/-80°. Должна иметь не менее 12 электрических разъемов 220-240 V 50/60Hz 5. Кабель питания в силовой кабель изогнутой с отъемным выводом под заземление.</p>	<p>1 шт.</p>
	<p>9</p> <p>Педаль проводная/Педаль проводная или беспроводная VAPR 3, VAPR VCE/PC-MT-0№022698 /Бессрочно</p>	<p>Педаль ножная представляет собой двухходовый ножной переключатель. Педаль присоединяется к биопсийному радиочастотному аблятору, способному работать в режиме vaporization и гемостаза с помощью кабеля. Педаль имеет две педали активации, анодированных в разные маркированные цвета. Нажатие одной из педалей активирует режим vaporization и сменной vaporization, нажатие другой педали активирует режим гемостаза(коагуляции) и термической модификации тканей. На педали также расположен окружный контроллер, позволяющий регулировать мощность режимов абляции и гемостаза.</p>	<p>1 шт.</p>
<p>3</p> <p>Требования к условиям эксплуатации</p>	<p>Температура окружающей среды- 10-40° Относительная влажность- 30-85 % Атмосферное давление- 700 - 1060 гПа</p>		
<p>4</p> <p>Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИКОТЕГМС 2020)</p>	<p>ДДР пункт назначения</p>		
<p>5</p> <p>Срок поставки медицинской техники и место доставки</p>	<p>60 календарных дней со дня подписания договора. Адрес: г. Костанай, ул. Дзержинского, 9</p>		

6	Условия гарантийного сервисного обслуживания МТ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц.	<p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев.</p> <p>Сервисное обслуживание должно проводиться 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>Сервисное обслуживание медицинской техники в гарантийный и послегарантийный период является обязательным условием ее безопасной эксплуатации.</p> <p>Не допускается эксплуатация медицинской техники, не обеспеченной сервисным обслуживанием, снятой с сервисного обслуживания медицинской техники персоналом, не имеющим специальной подготовки, не прошедшим обучение по использованию медицинской техники.</p> <p>Сервисное обслуживание медицинской техники в Республике Казахстан осуществляется:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>субъектами здравоохранения, имеющими в штате специалистов (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);</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 документальное подтверждение от производителя медицинской техники на право проведения сервисного обслуживания.</li> </ul> <p>В целях исключения простоя срок 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 запасных частей).</p> <p>При проведении сервисного обслуживания используются следующие запасные части, в том числе расходные материалы, предусмотренные действующей технической и эксплуатационной документацией изготовителя (производителя).</p> <p><b>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</b></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>- зачистку 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 переборку основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, сколов 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>		
	Требования к сопутствующим 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 приборами, совместимое с программами обеспечения 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). 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 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>		

2.2.100 «Адрес Со», г. Алматы, мкр. Нур-Алатау, ул. Е. Рахымалиева, д.35.

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
1	Блок управления камерой	комплект	1	17 039 880,00	17 039 880,00
3	Интегрированная помпа	комплект	1	16 696 680,00	16 696 680,00
4	Источник света с лазером	комплект	1	19 008 000,00	19 008 000,00
5	Консоль хирургическая	комплект	1	18 060 670,00	18 060 670,00
6	Хирургический дисплей	комплект	1	18 106 440,00	18 106 440,00



№ п/п	Критерии	Описание				Итого: 88 911 670,00	
1	Наименование медицинской техники	Лот №1 - Блок управления камерой 4К					
		Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация		
		Система видеондоскопическая 1688 с принадлежностями	Stryker Endoscopy	Соединённые Штаты Америки	РК-МТ-5№022519 от 01.07.2021 по 01.07.2026		
2	Требования к комплектации	№ п/п	Наименование комплексу/устройства к медицинской технике		Техническая характеристика комплексу/устройств к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)	
		Основные комплектующие					
		1	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	1 шт.
		Блок управления камерой 1688	Stryker Endoscopy	Соединённые Штаты Америки	РК-МТ-5№022519 от 01.07.2021 по 01.07.2026		
		Блок управления камерой					
		Блок управления камерой 1688 AIM					
		Поддержка технологий AIM и ICG/NIR. Флуоресцентная визуализация в ближнем инфракрасном диапазоне. Благодаря применению индоцианина зеленого (ICG) можно покрываемом света в спектральном диапазоне ближнего инфракрасного диапазона (NIR) визуализировать, например, анатомические структуры. Электропитание 100-240В, 47-63Гц, потребляемая мощность, 70Вт, наличие панели предохранителей, содержит 2-х предохранителя на 0,63 А. Дизайн передней панели и размеры (Д и Ш) аналогичен дизайну передней панели и размерам (Д и Ш) цифрового преобразователя видеосигнала. LED источник света, системе радиочастотной абляции, артроскопическому насосу, блоку моторной системы и инфулятора лантного производителя, что позволяет составлять приборы часто друг на друга и экономить место. Скорость автоматического затвора 1/60-1/50 000 с, сенсорный ЖК-экран управления, ПЗС-матрица, физический размер 7,5 - 9 мм, количество матриц. 3. Система изображения протрессивное сканирование. Частота (скорость) работы процессора, 148 МГц. Сканирование горизонтальное, 64,00 кГц (60,00 кГц). Сканирование вертикальное, 60,02 Гц (50,00 Гц). Наличие технологии высокой четкости изображения HD (High Definition). Формат изображения как 4:3 (HD), так и 16:9 (HDTV). Разрешение (в формате HDTV), 1920х1080 пикселей. Разрешение (в формате HDTV), 1080p (progressive). Разрешение (в формате HD), 1280х1024 пикселей. Разрешение (в формате UltraHD 4K), 3840 × 2160 пикселей. Отношение сигнал/шум, 75 дБ. Наличие противобликового фильтра. Регулируемая резкость изображения (Enhance), 16 уровней. Регулируемая яркость изображения – автоматическая 0 - 19 дБ. Совместимость с системой беспроводной передачи сигнала высокого разрешения. Совместимость с системой телескопического управления. Количество предустановленных параметров, таких как: лапароскопия, артроскопия, цистоскопия, ЛОР, тубика эндоскопия, микроскопия, тистероскопия, лазер, стандартный режим 9. Возможность управления яркостью, масштабированием, балансом белого, записью изображения и видеосигнала с блока управления. Функция подсветки на мониторе темных полостей. Функция визуализации в ближнем инфракрасном					

		<p>диапазоне при подключении соответствующего источника света. Звуковая сигнализация при переключении между периферическими устройствами. Отображение кода ошибки для ускоренной диагностики неполадок. Габаритные размеры (ширина х высота х глубина). 31,8 x 10,2 x 38,7 см. Вес. 4,9 кг. Видео выходы: HDMI, S-Video (S-Video) 1 шт., DVI-I (29-и штырьковый разъем), 2 шт., HDMI (20-и штырьковый разъем), 2 шт. Наличие фиброоптического выхода. Другие входы/выходы: Выход для управления источником света (USB) 1 шт. Имеется гнездо для подключения системы голосового управления. Возможность подключения к системе беспроводной передачи сигнала в HD/TV разрешении 1080p без сжатия и потери качества на расстоянии до 30 м. работающей на технологии AUMON. Имеется фильтр позволяющий видеть инфракрасный свет.</p>	
--	--	--	--

Дополнительные комплектующие:

Переходник AIM, С-образное крепление					Переходник AIM, 20 мм, С-образное крепление	
2	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Поддержка технологий AIM и ICG/NIR. Флуоресцентная визуализация в ближнем инфракрасном диапазоне. Благодаря применению индоцианина зеленого (ICG) можно посредством света в спектральном диапазоне ближнего инфракрасного диапазона (NIR) визуализировать, например, анатомические структуры. Переходник вращающийся используется для подключения эндоскопов к головке камеры и позволяет фокусировать получаемое через эндоскоп изображение. Быстроэластичная фиксация эндоскопа в переходнике. Глубина фокуса, 20 мм. Наличие фокусируемого кольца для регулировки резкости изображения. Возможность стерилизации.	1 шт.
	Переходник 4K AIM, С-образное крепление	Fong's Engineering & Manufacturing PTE. LTD.	Сингапур	РК-МТ-5х6022519 от 01.07.2021 по 01.07.2026		
Кабель световодный волоконно-оптический 5мм х 3м (эндоскоп, источник света)						
3	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Фиброоптический световод медицинский эндоскопический с креплением Stere-Ori Sharp-On, размером 5,0 мм х 3 м. В прозрачном кожухе. Длина 3 м. Диаметр 5 мм.	1 шт.
	Кабель световодный волоконно-оптический 5мм х 3м (эндоскоп, источник света Stryker)	Stryker Endoscopy	Соединённые Штаты Америки	РК-МТ-5х6018713 от 10.01.2019 по 10.01.2024		
Лоток стерилизационный для артроскопа медицинское и головка камеры						
4	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Лоток стерилизационный для артроскопа медицинского к головке камеры, размер 49,5x22,1x5,9 см. Для стерилизации оборудования. Вместимость 2 рукоятки, артроскоп 2 шт., головка видеокамеры 1 шт. Состоит из: крышка, контейнер. Размеры: высота 59 мм, длина 495 мм, ширина 221 мм, материал контейнера термостойкий пластик.	1 шт.
	Лоток стерилизационный для артроскопа медицинского и головки камеры	Symmetry Medical Manufacturing, Inc.	США	РК-МТ-7х6014261 от 11.05.2022 по бессроочно		

	Высчитатель хирургический обратный размером 3,4 мм, угол 0°																					
	<table><tr><td>Торговое наименование</td><td>Производитель</td><td>Страна</td><td>Регистрация</td></tr><tr><td>Высчитатель хирургический обратный Straight Backbiter - Conquest Series размером 3,4 мм, угол 0°</td><td>Classic Wire Cut Co., Inc.</td><td>США</td><td>РК-ИМН-5N014370 от 04.12.2020 по бессрочно</td></tr></table>				Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Высчитатель хирургический обратный Straight Backbiter - Conquest Series размером 3,4 мм, угол 0°	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5N014370 от 04.12.2020 по бессрочно	Высчитатель хирургический обратный размером 3,4 мм, угол 0° Длина рабочей части 121 мм, ширина рабочей части 3,5 мм, ширина разреза 1,7 мм, толщина рукоятки 5,9 мм С большими браншами, бранши изогнуты вправо на 0°, неразборный, диаметр 3,0 - 3,4 мм, толщина рукоятки 5,9мм.	1 шт.								
Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация																			
Высчитатель хирургический обратный Straight Backbiter - Conquest Series размером 3,4 мм, угол 0°	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5N014370 от 04.12.2020 по бессрочно																			
	<table><tr><td>Торговое наименование</td><td>Производитель</td><td>Страна</td><td>Регистрация</td></tr><tr><td>Зажим хирургический для мягкой ткани размером 2,7 мм x 120 мм:</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Зажим</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>хирургический для мягкой ткани Soft Tissue Grasper with Ratchet - Conquest Series размером 2,7 мм x 120 мм</td><td>Classic Wire Cut Co., Inc.</td><td>США</td><td>РК-ИМН-5N014370 от 04.12.2020 по бессрочно</td></tr></table>				Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Зажим хирургический для мягкой ткани размером 2,7 мм x 120 мм:				Зажим				хирургический для мягкой ткани Soft Tissue Grasper with Ratchet - Conquest Series размером 2,7 мм x 120 мм	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5N014370 от 04.12.2020 по бессрочно	Зажим хирургический для мягкой ткани размером 2,7 мм x 120 мм. Для мягких тканей, атравматичный, диаметр 2,7 мм, неразборный, наличие кремальера, толщина рукоятки 5,9 мм.	1 шт.
Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация																			
Зажим хирургический для мягкой ткани размером 2,7 мм x 120 мм:																						
Зажим																						
хирургический для мягкой ткани Soft Tissue Grasper with Ratchet - Conquest Series размером 2,7 мм x 120 мм	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5N014370 от 04.12.2020 по бессрочно																			
3	Требования к условиям эксплуатации  Температура окружающей среды- 10-40° Относительная влажность- 30-85 % Атмосферное Давление- 700 - 1060 гПа																					
4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)  ДДР пункт назначения																					
5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации  60 календарных дней со дня подписания договора. Адрес: г. Костанай, ул. Дзержинского, 9																					
6	Условия гарантийного обслуживания поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц  Гарантийное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Сервисное обслуживание должно проводиться в соответствии с требованиями приказа МЗСР от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020 «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинской техники в паратитный и постгарантийный период, является обязательным условием ее безопасной эксплуатации. Не допускается эксплуатация медицинской техники, не прошедшей обучение по использованию медицинской техники. Сервисное обслуживание медицинской техники в Республике Казахстан осуществляется: 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. При осуществлении сервисных работ субъекты и сервисные службы предоставляют следующий перечень документов: сертификат о наличии действующей системы менеджмента качества в соответствии с ГОСТ ISO 9001 или ГОСТ ISO 13485;																					

**Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев.**  
 Сервисное обслуживание должно предоставляться в соответствии с требованиями пункта МЗСР от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020 «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинской техники в Республике Казахстан».

Сервисное обслуживание медицинской техники в гарантийный и послегарантийный период является обязательным условием ее безопасной эксплуатации. Не допускается эксплуатация медицинской техники, не обеспеченной сервисным обслуживанием, святой с сервисного обслуживания, или эксплуатации медицинской техники персоналом, не имеющим специальной подготовки, не прошедшим обучение по использованию медицинской техники.

Сервисное обслуживание медицинской техники в Республике Казахстан осуществляется:

- 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);
- сервисными службами.

При осуществлении сервисных работ субъекты и сервисные службы предоставляют следующий перечень документов:

- сертификат о наличии действующей системы менеджмента качества в соответствии с ГОСТ ISO 9001 или ГОСТ ISO 13485;

		<p>действующую техническую и эксплуатационную документацию изготовителя (производителя). Сервисное обслуживание медицинской техники 2а, 2б и 3 классов безопасности осуществляется: сервисными службами производителей медицинской техники;</p> <p>В целях недопущения простоев срок осуществления ремонта медицинской техники не превышает пятидней рабочих дней с даты выявления сервисной службой причины поломки медицинской техники (при необходимости замены запчастей срок ремонта увеличивается на срок доставки запчастей).</p> <p>При проведении сервисного обслуживания используются запасные части, в том числе расходные материалы, предусмотренные действующей технической и эксплуатационной документацией изготовителя (производителя).</p> <p><b>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</b></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 ресурс 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 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>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</li></ul>											
7	Требования к сопутствующим услугам	<p>Каждый комплект товара снабжается комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом 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 процесса поставки товара квалифицированными программным обеспечением установленного оборудования Заказчика. Поставщик обеспечивает сопровождение процесса поставки товара квалифицированными специалистами. При осуществлении поставки товара Поставщик предоставляет заказчику все сервис-клубы 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 прединсталляционных требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предполагающее проведения сложных монтажных работ с прединсталляционной подготовкой помещения, по внешним габаритам, входящее в стандартные проемы дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставка к рабочему месту, разгрузку оборудования, раскладку, установку, наладку и запуск прибором, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (полнота, чувствительность, производительность и иные), обучение медицинского (аппликационный тренинг) и технического персонала (базовому уровню обслуживания фирмы (полнота, чувствительность, производительность и иные), осуществляют Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителя.</p>											
№ п/п	Критерии	Описание											
1	Наименование медицинской техники	<p>Лот №3 - Интегрированная помпа</p> <table><tr><td>Торговое наименование</td><td>Производитель</td><td>Страна</td><td>Регистрация</td></tr><tr><td>Интегрированная артроскопическая помпа CrossFlow с принадлежностями</td><td>Styker Endoscopy</td><td>Соединенные Штаты Америки</td><td>РК-МН (МТ) - №014080 от 14.03.2022 по бессрочно</td></tr></table>				Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Интегрированная артроскопическая помпа CrossFlow с принадлежностями	Styker Endoscopy	Соединенные Штаты Америки	РК-МН (МТ) - №014080 от 14.03.2022 по бессрочно
Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация										
Интегрированная артроскопическая помпа CrossFlow с принадлежностями	Styker Endoscopy	Соединенные Штаты Америки	РК-МН (МТ) - №014080 от 14.03.2022 по бессрочно										
	№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единиц измерения)									
2	Требования к комплектации	<p>Основные комплектующие</p> <p>Интегрированная артроскопическая помпа</p> <table><tr><td>Торговое наименование</td><td>Производитель</td><td>Страна</td><td>Регистрация</td></tr><tr><td colspan="4">Размер (ДхВхШ): 318х178х432 мм. Входящее/выходящее напряжение: 100-240 В. Частота:50-60 Гц. Максимальное потребление энергии: 276 Вт. Мощность мотора: 600 об/мин. Диаметр 6,5 дюймов ДСВ. Характеристики продукта: Работа в режиме притока (опциональный) или в режиме притока/оттока (двуправленный), дренажи в форме быстро устанавливаемых кассет, технология</td></tr></table> <p>1 шт.</p>				Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Размер (ДхВхШ): 318х178х432 мм. Входящее/выходящее напряжение: 100-240 В. Частота:50-60 Гц. Максимальное потребление энергии: 276 Вт. Мощность мотора: 600 об/мин. Диаметр 6,5 дюймов ДСВ. Характеристики продукта: Работа в режиме притока (опциональный) или в режиме притока/оттока (двуправленный), дренажи в форме быстро устанавливаемых кассет, технология			
Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация										
Размер (ДхВхШ): 318х178х432 мм. Входящее/выходящее напряжение: 100-240 В. Частота:50-60 Гц. Максимальное потребление энергии: 276 Вт. Мощность мотора: 600 об/мин. Диаметр 6,5 дюймов ДСВ. Характеристики продукта: Работа в режиме притока (опциональный) или в режиме притока/оттока (двуправленный), дренажи в форме быстро устанавливаемых кассет, технология													



Интегрированная артроскопическая помпа CrossFlow	Styker Endoscopy	США	РК-МИ (МТ) - №014080 от 14.03.2022 по беспрочно	ResonSense – оптимизация термостров работы лезвия шейвера и vaporизационных электродов (распознавание несомом типов тканей и электродов), повышающая эффективность и качество визуализации процедуры. 4 предварительное сконфигурированные устройства программно-коленный сустав (45 мм рт.ст.)-плечевой сустав (50 мм рт.ст.)-тазобедренный сустав (50 мм рт.ст.)-малые суставы (35 мм рт.ст.).Отсутствие необходимости каждый раз проводить калибровку насоса благодаря возможности выбора предварительно сконфигурированных комбинаций комплектации, возможность выбора уровня потока для конфигурации области за пределами сконфигурированного предварительного списка на трех уровнях: низком, среднем и высоком. функция Hot Swep, позволяющая менять тип используемого оборудования в процессе операции без необходимости калибровки позиции, извлечение о достижении оборудования лопата потока/втягивания (символ зеленой рамки вокруг числового значения), функция WASI (положение); повышение давления и потока/втягивания в запрограммированном временном интервале (увеличение по умолчанию на 50% обеих значений на 30 секунд, возможность ввода собственных настроек),функция CLEAR (очистка); повышение потока/втягивания в запрограммированном временном интервале (по умолчанию на 50% на 30 секунд; возможность ввода собственных настроек), функция DRAIN; опорожнение сустава путем втягивания отточного насоса на 30 секунд или до момента его выключения пользователем для отвода жидкости от операционного поля работа с утвержденными концами для резекции в артроскопических вмешательствах: Styker SERFAS, Styker CrossFlow, Arthrex APS II, Arthroscopie ALLAS, Arthroscopie Quantum, Arthroscopie Quantum II, Duynies Power II, Linvaies Advantage, Mick VARB Smith and Nephew Viscan, цветной сенсорный экран, встроенный динамик, USB-порт, контекстные подсказки, доступные пользователю на разных уровнях меню насоса (самочувствие), возможность создания индивидуальных профилей пользователей, звуковой сигнал подключения/отключения ассесуара, управление насосом при помощи сенсорного экрана, программируемого ножного переключателя, ручного пульта или держателя шейвера, подключенного к консоли CrossFlow. Технические параметры: диапазон давления: 0-150 мм рт.ст. сенсорный экран: диагональ 16,5 см, разрешение 640 x 480 пикселей, 16-битный цвет. Вес: 10,9 кг.
Дополнительные комментарии:				
Ножной переключатель для артроскопической помпы				
Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	
Ножной переключатель CrossFlow	Styker Endoscopy	США	РК-МИ (МТ) - №014080 от 14.03.2022 по беспрочно	Ножной переключатель для артроскопической помпы. Длина кабеля 3,15 м. Две перепрограммируемые клавиши (черная, красная). Материал педаль: сталь. Разъем 5-ти штырьковый на конце кабеля для подключения к помпе.
2				1 шт.

3	Зажим хирургический для суставной мышцы размером 3,4 мм				Зажим хирургический для суставной мышцы размером 3,4 мм (Гривер) Атравматичный с зубцами, диаметр 3,4 мм, неразборный, наличие кремальера, длина рабочей части 125 мм, ширина рабочей части 2,9 мм, длина бранш 10 мм, толщина рукоятки 5,9 мм.	1 шт.
	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация		
	Зажим хирургический для суставной мышцы Loose Body Grasper - Conquest Series размером 3,4 мм	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5№014370 от 04.12.2020 по бессрочно		
4	Зажим хирургический для мягкой ткани размером 3,4 мм x 120 мм:				Зажим хирургический для мягкой ткани размером 3,4 мм x 120 мм: (Гривер) Атравматичный, диаметр 3,4 мм, для мягких тканей, неразборный, отсутствие кремальера, длина рабочей части 120 мм, толщина рукоятки 5,9 мм.	1 шт.
	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация		
	Зажим хирургический для мягкой ткани Soft Tissue Grasper without Ratchet - Conquest Series размером 3,4 мм x 120 мм:	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5№014370 от 04.12.2020 по бессрочно		
5	Кусачки хирургические с большими браншами прямые размером 2,7 мм, угол 0°				Кусачки хирургические с большими браншами прямые размером 2,7 мм, угол 0°	1 шт.
	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация		
	Кусачки хирургические с большими браншами прямые Straight Big Bite Punch - Conquest Series размером 2,7 мм, угол 0°	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5№014370 от 04.12.2020 по бессрочно		
6	Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые выправо, размером 2,7 мм, угол 30°				Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые выправо, размером 2,7 мм, угол 30°	1 шт.
	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация		
	Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые выправо Right Big Bite Punch - Conquest Series, размером 2,7 мм.	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5№014370 от 04.12.2020 по бессрочно		

	<div>угол 30°</div>										
	<div> <div>Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые влево; размером 2,7 мм, угол 30°</div> <table> <tr> <th>Торговое наименование</th><th>Производитель</th><th>Страна</th><th>Регистрация</th></tr> <tr> <td>Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые влево Left Big Bite Punch - Conquest Series; размером 2,7 мм, угол 30°</td><td>Classic Wire Cut Co., Inc.</td><td>США</td><td>РК-ИМИ-5N014370 от 04.12.2020 по бессрочно</td></tr> </table> </div>	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые влево Left Big Bite Punch - Conquest Series; размером 2,7 мм, угол 30°	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМИ-5N014370 от 04.12.2020 по бессрочно	<div>Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые влево; размером 2,7 мм, угол 30° Левозогнутый с большими браншами 30°, диаметр 2,7 мм, изготовлен из цельной заготовки стали методом фрезерования, имеет специальный штифт, который срежется при чрезмерном усилии на рукоятке, чтобы избежать поломки бранши в полости сустава, штифт расположен непосредственно в рукоятке, неразборный, толщина рукоятки 5,9 мм.</div>	1 шт.
Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация								
Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые влево Left Big Bite Punch - Conquest Series; размером 2,7 мм, угол 30°	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМИ-5N014370 от 04.12.2020 по бессрочно								
	<div>Расходные материалы:</div> <div> <div>Кассета с приточной системой для артроскопической помпы (10шт/уп)</div> <table> <tr> <th>Торговое наименование</th><th>Производитель</th><th>Страна</th><th>Регистрация</th></tr> <tr> <td>Кассета с приточной системой Crossflow Inflow Cassette Tubing для артроскопической помпы CrossFlow (10шт/уп)</td><td>Infus Medical (Thailand) Co. Ltd.</td><td>Таиланд</td><td>РК-МИ (МТ) - №014080 от 14.03.2022 по бессрочно</td></tr> </table> </div>	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Кассета с приточной системой Crossflow Inflow Cassette Tubing для артроскопической помпы CrossFlow (10шт/уп)	Infus Medical (Thailand) Co. Ltd.	Таиланд	РК-МИ (МТ) - №014080 от 14.03.2022 по бессрочно	<div>Кассета вместе с трубками предназначена для притока жидкости, специально маркирована синим цветом. Стерильные. Трубки двудлиаметральные. Мембраны измеряющие давление находятся непосредственно в кассете крепления трубок к артроскопической помпе. Оснащена чипом для автоматического определения типа кассет и одноразового использования. Материал трубок: Силикон. Кол-во в упаковке 10 шт.</div>	1 уп.
Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация								
Кассета с приточной системой Crossflow Inflow Cassette Tubing для артроскопической помпы CrossFlow (10шт/уп)	Infus Medical (Thailand) Co. Ltd.	Таиланд	РК-МИ (МТ) - №014080 от 14.03.2022 по бессрочно								
	<div>Кассета с отточной системой для артроскопической помпы (1шт/уп)</div> <table> <tr> <th>Торговое наименование</th><th>Производитель</th><th>Страна</th><th>Регистрация</th></tr> <tr> <td>Кассета с отточной системой для артроскопической помпы CrossFlow CrossFlow Outflow</td><td>Infus Medical (Thailand) Co. Ltd.</td><td>Таиланд</td><td>РК-МИ (МТ) - №014080 от 14.03.2022 по бессрочно</td></tr> </table>	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Кассета с отточной системой для артроскопической помпы CrossFlow CrossFlow Outflow	Infus Medical (Thailand) Co. Ltd.	Таиланд	РК-МИ (МТ) - №014080 от 14.03.2022 по бессрочно	<div>Кассета вместе с трубками предназначена для оттока жидкости, специально маркирована красным цветом. Стерильные. Трубки двудлиаметральные. Мембраны измеряющие давление находятся непосредственно в кассете крепления трубок к артроскопической помпе. Оснащена чипом для автоматического определения типа кассет и одноразового использования. Материал трубок: Силикон. Кол-во в упаковке 10 шт.</div>	1 уп.
Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация								
Кассета с отточной системой для артроскопической помпы CrossFlow CrossFlow Outflow	Infus Medical (Thailand) Co. Ltd.	Таиланд	РК-МИ (МТ) - №014080 от 14.03.2022 по бессрочно								





- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.

Крупный 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 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. Товар, относящийся к измерительным средствам, должен быть внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до installations оборудования, Поставщик уведомляет Заказчика о предстоящих измерениях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование просит дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставка к рабочему месту, разгрузку оборудования, раскопку, установку, наладку и обучение медицинского персонала (аппликационный тренинг) и технического персонала (базовую, углубленную и выездную подготовку персонала) Заказчика осуществляет Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителя.

№ п/п	Критерии	Описание		
1	Наименование медицинской техники	Лот №4 - Источник света с лазером		
		Торговое наименование	Производитель	Страна
		Источник света медицинский эндоскопический L10 AIM с принадлежностями	Styker Endoscopy	Соединённые Штаты Америки

№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единиц измерения)
Основные комплектующие			
2	Требования к комплектации	Источник света светодиодный	
		Торговое наименование	Производитель
		Источник света	Styker Endoscopy
1	Требования к комплектации	Страна	Регистрация
		Соединённые Штаты Америки	РК-МТ-5№018713 от 10.01.2019 по 10.01.2024
		Источники света	Л10 с технологией AIM

Источники света светодиодный L10. Имеется инфракрасное излучение (лазер) для поддержки технологий AIM и ICG/NIR. Флуоресцентная визуализация в ближнем инфракрасном диапазоне. Благодаря применению нанопокрытия зеленого (ICG) можно посредством света в спектральном диапазоне ближнего инфракрасного диапазона (NIR) визуализировать, например, анатомические структуры. Имеются 3 режима: Белый свет, IRIS, ENV. На панели имеется соединение с лазером при использовании комплекта для устройств для режима IRIS. При работе в режиме ENV необходимо использовать контрастное вещество под названием нанопокрытие зеленого (ICG). Режим ENV: в источнике света используется лазерная технология, обеспечивающая излучение света в ближней инфракрасной области спектра, с помощью которого осуществляется флуоресцентная визуализация анатомических структур, окрашенных контрастным веществом люминисцирующим веществом. Режим IRIS: в источнике свете используется лазерная технология, обеспечивающая излучение света в ближней инфракрасной области спектра, с помощью которого осуществляется трансиллюминация устройств при выполнении открытых или лапароскопических хирургических вмешательств. Электрические характеристики - 100-240 В перем. тока, 50/60 Гц, 3.2-1.3 А; характеристики - 100-240 В перем. тока, 50/60 Гц, 3.2-1.3 А;

1 шт.

	<p>Предохранители (2): Т 5,0 А/ч 250 В; Габариты: Высота 12,1 см; Ширина 31,8 см; Глубина 42,7 см; Вес: 7,3 кг; Длина излучаемой волны в режиме ENV: 808 нм (линей класса 1M). Длина излучаемой волны в режиме IRIS: 830 нм (линей класса 1); Максимальная мощность лазерного излучения: ниже оптимальной для класса 1M; Источник света: Красный, зеленый, синий светодиоды; лазер 808 нм, лазер 830 нм. Срок службы — 2000 часов. Количество цветов светодиодов - 3 шт. Количество лазеров - 2 шт. Мощность излучающих светодиодов, 240Вт. Максимальный световой поток, 1800 люмен. Ресурсы работы диодов рассчитан на весь срок службы прибора. Дизайн передней панели и размеры (Д и Ш) аналогичны дисплею передней панели и размерам (Д и Ш) цифрового преобразователя видеосигнала, 3-х чиповой видеокамеры, блоку моторной системы, системе радиочастотной абляции, артроскопическому насосу и инфуфлятору данного производителя, что позволяет составлять приборы четко друг на друга. Отсутствие на передней панели механических кнопок, кроме кнопки включения. Ручка универсального зажима поворотная. Система ESST (отключение лампы при отсоединении оптики). Цветной сенсорный экран. Тип экрана: активный LCD. Совместимость с системой голосового управления. Регулировка выходной мощности. Шаг регулировки выходной мощности 10%. Возможность управления выходной мощностью светового потока с помощью кнопки на головке совместимой видеокамеры. На передней панели прибора кнопка переключения прибора спящий режим/работы, со световыми индикаторами активного режима. Наличие системы охлаждения. Электронное отображение установленной мощности. Система отключения светодиодов при отсоединении оптики от световодного кабеля. Ветросный инфракрасный лазер, поддержка технологии ICG. Универсальный зажим световода, позволяющий использовать световоды любых производителей. Минимальный диаметр 6,5 мм. Лазерное устройство класса 1M</p>	
--	---	--

<p>Дополнительные комплектующие:</p>	<p>Головка камеры 1688 AIM, С-образное крепление</p> <p>Поддержка технологий AIM и ICG/NIR. Флуоресцентная визуализация в ближнем инфракрасном диапазоне. Благодаря применению интопининна зеленого (ICG) можно посредством света в спектральном диапазоне ближнего инфракрасного диапазоне (NIR) визуализировать, например, ангиомические структуры. Стандартная головка (отхождение кабеля под углом 450). Соединительный кабель, длина кабеля, 3,15 м. Тип сенсоров CMOS. Количество видеосенсоров головки камеры CMOS 3шт. Тип разъемки – прогрессивная. Способа передавать изображение в разрешении (в формате UltraHD 4K). 3840 × 2160 пикселе. Высокоточный кодапек кабеля для безопасной обработки. Возможность подсоединения удлинительного кабеля. Длина удлинительного кабеля 6,3 м. Цветовая система PAL. Крепление С-Mount. Наличие кнопок управления на головке камер, 4. Функции выполняемые кнопками на головке камеры: начало/остановка записи, захват статического изображения (фото), приближение, регулировка яркости изображения, баланс белого, управление источником света. Возможность включать и переводить в режим ожидания светодиодный источник света с головки видеокамеры, что необходимо для безопасности пациента. Кнопки управления полностью перепрограммируемы. Кнопка захвата изображения имеет специальный</p>	<p>1 шт.</p>
--------------------------------------	---	--------------

Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация
Головка камеры 1688 4K AIM, С-образное крепление	Styker Endoscopy	Соединённые Штаты Америки	РК-МТ-5.№022519 от 01.07.2021 по 01.07.2026

			напыль, позволяющий хирургу определять ее интраоперационно. Возможность прямого соединения эндоскопов с резьбовым соединением M-Loop без оптического адаптера	
3	Требования к условиям эксплуатации	Температура окружающей среды- 10-40° Относительная влажность- 30-85 % Атмосферное давление- 700 - 1060 ППа		
4	Условия осуществления поставок медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)	DDP пункт назначения		
5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	60 календарных дней со дня подписания договора. Адрес: г. Костанай, ул. Дзержинского, 9		
6	Условия гарантийного обслуживания медицинского оборудования, его поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p><b>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев.</b></p> <p>Сервисное обслуживание должно проводиться 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>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, связанной с сервисным обслуживанием, или эксплуатации медицинской техники персоналом, не имеющим специальной подготовки, не прошедшим обучение по использованию медицинской техники.</p> <p>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-производителях 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, имеющими документальное подтверждение от производителя медицинской техники на право проведения сервисного обслуживания.</li></ul> <p>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 частей срок ремонта увеличивается на срок доставки запасных частей).</p> <p>При проведении сервисного обслуживания используются запасные части, в том числе расходные материалы, предусмотренные действующей технической и эксплуатационной документацией изготовителя (производителя).</p> <p><b>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</b></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 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 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>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</li></ul>		

7	Требования к сопутствующим услугам	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, 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). Доставка к рабочему месту, разгрузку оборудования, расстановку, 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.
№ п/п	Критерии	Описание
1	Наименование медицинской техники	№5 - Консоль хирургическая
№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике
Основные комплектующие		Требуемое количество (с указанием единицы измерения)
1	Консоль хирургическая	Размеры: Ширина: 13,0 дюйма [330,2 мм]; Высота: 5,4 дюйма [137,2 мм]; Глубина: 17,4 дюйма [442,0 мм]; Вес: 17,3 фунтов [7,8 кг]; Входное напряжение: 120 В, 60 Гц, 6,0 А, 100 В 50-60 Гц, 6,0 А, 240 В 50-60 Гц, 3,0 А; Выходное напряжение порта двигателя: 40 В; Выходное напряжение порта двигателя перекрестчател: 5 В; Тип, характеристики и отключаемая мощность: предохранитель: 2 x 6,3 А, 250 В пер. тока, 5 x 20 мм, (F) Быстродействующий, (L) Низкая отключаемая мощность 63 А при 250 В пер. тока; Режим работы: Непрерывный режим работы с предельной загрузкой;Радиочастотный модуль: Частота в режиме работы: 13,56 МГц; Напряженность рЧ поля: 67,92 дБ/мкВ на 3 м; Сенсорный экран: 7 дюймов [177,8 мм] (800 x 480), 24-битный цвет, широкий угол обзора, 170° Вставки для штабелирования 4 шт. Ножи для штабелирования 4 шт. Имеется клавиша экранированного соединения. Драйв передней панели и размеры (Д и Ш) аналогичен дизайну передней панели и размерам (Д и Ш) цифрового преобразователя видеосигнала, 3-х чиповой видеопанелью, ксенонного источника света, системе радиочастотной абляции, артерioskическому насосу и инфузатору данного производителя, что позволяет составлять приборы, четко друг на друга. Отсутствие на передней панели механических кнопок, кроме кнопки включения. Цветной сенсорный экран. Тип экрана: активный LCD. Разрешение экрана, горизонталь x 800 (по горизонтали) x 480 (по вертикали). Формат разъемов (изображения) 16:9. Встроенная ирригационная помпа. Объем подаваемой жидкости ирригационной помпой регулируется и составляет максимум 150 мл/мин. Система с
2	Требования к комплектации	1 шт.



		<p>обратной связи; подсоединенные рукоятки (инструменты) распознаются автоматически. На экране отображается информация о подсоединенных насадках, об активной насадке, режиме работы (когда-то обобщенный или осциляторный, направление вращения, высоко/низкоскоростной режим), работе ирригационной системы. Система самостоятельно устанавливает рекомендуемое число об/мин для каждой насадки. Консоль имеет возможность запоминания индивидуальных настроек хирургов. Встроена функция PD Touch, для автоматической подстройки руковетей во время пользования, что позволяет получить лучшую эргономику и отклик. Блок имеет три порта для ручных блоков, два порта для ножных переключателей. Перечень подсоединяемых насадок: возможность подключения репираторной микропилы, сагитальной микропилы, осциляторной микропилы, универсальной дрели для нейрохирургии, универсальной дрели с высоким крутящим моментом для нейрохирургии, микро дрели (микро ортопедия, ЧЛХ), дрели для ЛОР – хирургии, ударной дрели для ЧЛХ, универсального привода (дрель - пила для травматологии и артропедии), шейвера для артропедии, шейвера для ЛОР – хирургии, рукоятки дрели/рейвера для артропедии, рукоятки сагитальной пилы для артропедии, рукоятки репираторной пилы для артропедии, рукоятки стернотомной пилы для кардиохирургии. Возможность задания постоянной частоты вращения инструмента. Независимо от степени нажатия на педаль ручной переключатель. Возможность изменения скорости ускорения моторов от 1 до 100%, с шагом 1%. Возможность изменения скорости торможения моторов от 1 до 100%, с шагом 1%. Возможность подключения беспроводной Висеюи-педели управления с пятью клавишами.</p>	
--	--	--	--

Дополнительные комплектующие:

Педаль ножная				
Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	
2	Педаль ножная TPS	Styker Instruments	Соединённые Штаты Америки	РК-МТ-5№018980 от 15.04.2019 по 15.04.2024
<p>Педаль, проводная 5 клавиш, клавиши перепрограммируемые,водонепроницаемая,размеры 297мм X 231мм X 48,2мм,масса 2,9кг длина кабеля 457 см. Кол-во оборотов-зависит от силы нажатия. Возможность переключения активной рукоятки,переключение режимов (обычный или осциляторный, высоко/низкоскоростной). Включение / выключение ирригации. Имеет 5 программируемый клавиш. 2 педали с варьирующимся значением от 0 до 100, 3 клавиш-кнопки для переключения режимов работы.</p>				1 шт.

<p>Рукоятка шейвера хирургического (с кнопками)</p>				
Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	
3	Рукоятка шейвера хирургического Formula Shaver Handpiece (с кнопками)	Styker Endoscopy	США	РК-МИ (МТ)-№0014179 от 05.03.2022 по бессрочно
<p>Рукоятка шейвера хирургического Formula Shaver Handpiece (с кнопками) Монолитно соединена с кабелем для подсоединения к консоли. Масса (вместе с кабелем) 625 гр. Масса (без учета кабеля) 250 гр. Максимальная частота вращения 12.000 об/мин. Поддерживает неизменной частоты вращения, независимо от плотности обрабатываемой ткани. Три режима вращения: пазовой стрелки, против часовой стрелки и осциляторный режим. Возможность автозаминирования при 1340С. При эксплуатации не требует смазки. Бесступенчатый контроль аспирации: от полностью «открыто» до полностью «закрыто» с ощущаемыми откликами на 25%, 50% и 75%. Автоактивное распознавание фрез и буров и установка стандартного (по умолчанию) числа оборотов для каждой фрезы и бура. Трубка для подсоса/всасывания аспириции изогнута и свободно вращается. Возможность управления как с помощью педели, так и с помощью кнопок управления, расположенных на рукоятке. Количество кнопок</p>				1 шт.

					управления на рукоятке 3. Настроенные по умолчанию функции кнопок управления: Кнопка I: вкл/выкл. Кнопка II: выбор режима вращения - осциллирующий/в одну сторону. Кнопка III: выбор направления вращения (вправо/влево) при режиме работы в одну сторону. Кнопки управления перепрограммируемы. Размеры (ДхВхШ) 15,87 x 3,43 x 2,93 см. Защита от проникновения воды IPX0. Тип рабочей части BE.	
	Лоток стерилизационный на 12/32 хирургического инструмента					
4	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Лоток стерилизационный на 23 хирургического инструмента. Входит в комплект артроскопической хирургической стойки. Используется для стерилизации и хранения хирургического артроскопического инструмента. Составит из: крышка, контейнер. Контейнер для стерилизации неразборных артроскопических инструментов, вмещает 23 инструмента. Для стерилизации неразборных ручных артроскопических инструментов, вместимость 23 инструментов, размер 47х21,6х6 см, материал изготовления термостойкий перфорируемый пластик серого цвета.	1 шт.
	Лоток стерилизационный 12/32 хирургического инструмента Instrument Sterilization Tray	Symmetry Medical Manufacturing, Inc.	США	РК-МТ-7№014261 от 11.05.2022 по бессрочно		
Расходные материалы:						
Фреза хирургическая, размером 4,0 мм:						
5	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Фреза хирургическая, размером 4,0 мм Агрессивная. Диаметр 4 мм. Стерильные, одноразовые. В упаковке 5 шт. имеет микрониз. позволяющий автоматически определять тип рабочей насадки и стандартные настройки при подключении к рукоятке шейвера.	2 шт.
	Фреза хирургическая Topical Cutters – Formula Series, размером 4,0 мм	Styker Puerto Rico, Ltd	Пуэрто-Рико	РК-МИ (MT) - №014179 от 05.03.2022 по бессрочно		
Фреза хирургическая, размером 5,0 мм:						
6	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Фреза хирургическая, размером 5,0 мм. Агрессивная. Диаметр 5 мм. Стерильные, одноразовые, в упаковке 5 шт. имеет микрониз. позволяющий автоматически определять тип рабочей насадки и стандартные настройки при подключении к рукоятке шейвера. при подключении к рукоятке шейвера.	2 шт.
	Фреза хирургическая Topical Cutters – Formula Series, размером 5,0 мм	Styker Puerto Rico, Ltd	Пуэрто-Рико	РК-МИ (MT) - №014179 от 05.03.2022 по бессрочно		

		Бур хирургический 6-ти крыльчатый агрессивный цилиндрический, размером 4.0 мм:					
7	Торговое наименование		Производитель	Страна	Регистрация	Бур хирургический 6-ти крыльчатый агрессивный цилиндрический, размером 4.0 мм. В виде бочонка. Диаметр 4.0мм. 6 борозд. Стерильные, одноразовые, в упаковке 5 шт. имеет микроволн. позволяющий автоматически определять тип рабочей поверхности и стандартные настройки при подключении к рукоятке шейвера при подключении к рукоятке шейвера.	2 шт.
	Бур хирургический 6-ти крыльчатый агрессивный цилиндрический Aggressive 6 Flute Batel Burs Series, размером 4.0 мм	Stryker Puerto Rico, Ltd	Пуэрто-Рико	РК-МИ (МТ) - №014179 от 05.03.2022 по бессрочно			
8	Электроды с управлением на рукоятке					COOL.PCLSE90 с управлением на рукоятке. Электрод биполярный, состоит из трехконтактного соединительного блока (для подсоединения к рукоятке), соединительного стержня и наконечника (собственно электрод). На рукоятке расположены анодированные в различные цвета, кнопки, активирующие режим диссекции, коагуляции и переключение между режимами. Электрод оказывает радиочастотное воздействие на раствор ионов, создавая ватеризационный керман. Ватеризационный керман уменьшает объем тканей в режиме холодного прижигания, создавая температуру 65 градусов Цельсия. Электрод имеет рабочую поверхность сбоку диаметра 3.5 мм с целью максимизации области контакта тканей с наконечником и обеспечения быстрого уменьшения объема ткани. Длина соединительного стержня 140мм.	10 шт.
	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация			
	Электроды COOL.PCLSE90 с управлением и без управления на рукоятке	Gutus Medical Ltd	Великобритания	РК-МТ-034022698 от 19.08.2021 по бессрочно			
9	Электроды с интегрированной рукояткой 3.5 мм (крючок)					Электрод VAPR 5мм/90° Крючок. Электрод состоит из рукоятки и наконечника (собственно электрод). Электрод имеет рабочую поверхность крючком с целью максимизации области контакта тканей с наконечником и обеспечения быстрого уменьшения объема ткани. Ватеризационный керман уменьшает объем тканей в режиме коагуляции V2, создавая температуру 65 градусов Цельсия. Электрод имеет рабочую поверхность в форме крючка 3.5 мм с целью максимизации области контакта тканей с наконечником и обеспечения быстрого уменьшения объема ткани. Длина соединительного стержня 140мм.	10 шт.
	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация			
	Электрод VAPR 3.5 мм (крючок)	Gutus Medical Ltd	Великобритания	РК-МТ-034022698 от 19.08.2021 по бессрочно			
3	Требования к условиям эксплуатации	Температура окружающей среды- 10-40° Относительная влажность- 30-85 % Атмосферное давление- 700 - 1060 гПа					
4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНИКОТЕРМС 2020)	ДБР пункт назначения					
5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	60 календарных дней со дня подписания договора. Адрес: г. Костанай, ул. Дзержинского, 9					

	Паритетное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев.			
	Сервисное обслуживание должно проводиться 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».			
	Сервисное обслуживание медицинской техники в паритетный и постпаритетный 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 медицинской техники.			
	Сервисное обслуживание медицинской техники в Республике Казахстан осуществляется:			
	субъектами здравоохранения, имеющими в штате специалистов (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.			
	При осуществлении сервисных работ субъекты и сервисные службы предоставляют следующий перечень 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 производятся медицинские техники;			
	сервисными службами производятся медицинские техники от производителя медицинской техники на право проведения сервисного обслуживания.			
	В целях недопущения простоя сроков осуществления ремонта медицинской техники не превышает пятидцати рабочих дней с даты выявления сервисной службой причины поломки медицинской техники (при необходимости замены запасных частей срок ремонта увеличивается на срок доставки запасных частей).			
	При проведении сервисного обслуживания используются запасные части, в том числе расходные материалы, предусмотренные действующей технической и эксплуатационной документацией изготовителя (производителя).			
	<b>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</b>			
	Работа по техническому обслуживанию выполняется в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:			
	- замену отработавших ресурс составных частей;			
	- замену или восстановление отдельных частей медицинской техники;			
	- настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы и т.п.;			
	- чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов;			
	- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной бючно-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 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 (комплета 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. Товар, относящийся к измерительным средствам, должен быть внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до установки оборудования, Поставщик уведомляет Заказчика о прединсталляционных требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предполагающее проведения сложных монтажных работ с прединсталляционными требованиями, необходимо для внешнего таблички, проходившее в стандартные проемы дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставка к рабочему месту, разгрузку оборудования, распаковку, установку, наладку и запуск прибора, 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 осуществляется Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителя.			
7	Требования к отсутствующим услугам			
№/п	Критерии	Описание		
1	Наименование медицинской техники	Лот №6 - Хирургический дисплей 4К ICG		
		Торговое наименование	Производитель	Страна
		Хирургический монитор 32" с разрешающей способностью 4К с принадлежностями	D&T Inc	Республика Корея
				РК МИ (МТ)-0Х6025237 от 13.09.2022 по беспрочно



№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единиц измерения)
Основные комплектующие			
2	Хирургический дисплей 32" 4К		
	Торговое наименование	Пронзводитель	Страна
1	Хирургический дисплей 32" 4К	D&T Inc	Республика Корея
	РК МИ (МП)-0X025237 от 13.09.2022 по	бессрочно	
Оригинальное разрешение: 4 096 (Г) точек × 2 160 (В) линий. Отображение цветов: 1 073 741 824 цвета. Шаг пикселя: 0,1704 × 0,1704 мм. Время отклика (обычное): Время нарастания: 11 мс. Время спад: 9 мс. Угол обзора: по горизонтали/вертикали: 178°/178°. Яркость 525 кд/м2. Монитор видеодиагностический медицинский 32 дюйма. Разрешение (в формате UltraHD), 4 096 (Г) точек × 2 160 (В) пикселей. Сертификация для применения в медицинских учреждениях. Флуоресцентная визуализация в ближнем инфракрасном диапазоне. Широкоформатный. Поддержка технологий AIM и ICG/NIR. Флуоресцентная визуализация в ближнем инфракрасном диапазоне. Батогарда применение иллюминация зеленого (ICG) можно посредством света в спектральном разложении ближнего инфракрасного диапазона (NIR) визуализировать, например, анатомические структуры. Управление меню одним многофункциональным поворотный регулятором. Частота обновления матрицы: Размеры 616,4 × 428,8 × 121,2 мм. Масса 8,9 кг. Яркость 400. Контрастность: 700:1. Угол обзора +/−89° (Диаг/Диаг) × +/−89° (Верх/Низ). Размер пикселя 0,2865 × 0,2865 мм. Формат изображения как 4:3 (HD), так и 16:9 (HDTV). Синхронизация раздельная 2,5 - 5,0 Вp. Цветность 16 миллионов цветов. Максимальная частота синхронизации пикселя. 170 МГц. Возможность установки резкости видеонаблюдения. Наличие функции "картинка в картинке", функция "картинка вне картинки", функция "картинка к картинке". Функция цифрового масштабирования картинки (10 ступеней). Функция просмотра изображения по частям, функция блокировки клавиш. Возможность создать и сохранить индивидуальные настройки хирурга (запись под именем хирурга для быстрого доступа). Возможность точной коррекции цветопередачи. Принимаемые сигналы: HDMI, DVI, VGA, HD/SD-SDI, S-Video/SOG, S-Video, Component (Y/G, Pb/B, Pr/R, H/CS, VS), Optical (опция). Возможность автоматического выбора источника видеосигнала. Наличие DVI, VGA, HD/SD-SDI, S-Video/SOG, S-Video, Component (Y/G, Pb/B, Pr/R, H/CS, VS), Optical (опция). Электропитание AC 100-240 в/через световой датчик на 24В. Потребление электроэнергии 150 Вт. Наличие 6 режимов энергосбережения. Крепежные отверстия стандарт VESA, 100mm/100mm. Соответствие нормам электробезопасности IEC 60601-1-2:2003. Блок питания переменным напряжением 24 Вольты. Наличие 4-мм винты VESA – 4 шт.			1 шт.
Дополнительные комплектующие:			

Кусачки хирургические с большими браншами прямые размером 3,4 мм, угол 0°		Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые вправо; размером 3,4 мм, угол 30°		Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые влево; размером 3,4 мм, угол 30°	
2	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Кусачки хирургические с большими браншами прямые размером 3,4 мм, угол 0° Правой, с большими браншами. Диаметр 3,4 мм. Изготовлен из специальной заготовки стали методом фрезерования. Имеет специальный штифт, который срезается при чрезмерном усилии на рукоятке, чтобы избежать поломки бранши в полости сустава. Штифт расположен непосредственно в рукоятке. Усилие на рукоятке, при котором "срезается" штифт. Независимый. Длина рабочей части 117 - 125 мм. Ширина рабочей части 5 мм. Ширина разреза 3,3 мм. Толщина рукоятки 5,9 мм.
	Кусачки хирургические с большими браншами прямые Straight Big Bite Punch - Conquest Series размером 3,4 мм, угол 0°	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5N014370 от 04.12.2020 по бессроочно	
3	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые вправо; размером 3,4 мм, угол 30° Правой изогнутый с большими браншами 30°. Диаметр 3,4 мм. Независимый. Длина рабочей части 117 - 125 мм. Ширина рабочей части 5 мм. Ширина разреза 3,3 мм. Толщина рукоятки 5,9 мм.
	Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые вправо Right Big Bite Punch - Conquest Series; размером 3,4 мм, угол 30°	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5N014370 от 04.12.2020 по бессроочно	
4	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые влево; размером 3,4 мм, угол 30° Левый изогнутый с большими браншами 30°. Диаметр 3,0 - 3,4 мм. Независимый. Длина рабочей части 117 - 125 мм. Ширина рабочей части 5 мм. Ширина разреза 3,3 мм. Толщина рукоятки 5,9 мм.
	Кусачки хирургические с большими браншами изогнутые влево Left Big Bite Punch - Conquest Series; размером 3,4 мм, угол 30°	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5N014370 от 04.12.2020 по бессроочно	
					1 шт.
					1 шт.

Кусочки хирургические в форме полумесяца менисковые правые размером 3,4 мм, угол 0°;					
5	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Кусочки хирургические в форме полумесяца менисковые правые размером 3,4 мм, угол 0°. Менисковый серповидный, направление серпа вправо, неразборный, диаметр 3,0 - 3,4 мм, толщина рукоятки 5,9мм.
	Кусочки хирургические в форме полумесяца менисковые правые Right Meniscal Crescent Punch - Conquest Series размером 3,4 мм, угол 0°;	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5№014370 от 04.12.2020 по бессрочно	
Кусочки хирургические в форме полумесяца менисковые левые размером 3,4 мм, угол 0°;					
6	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Кусочки хирургические в форме полумесяца менисковые левые размером 3,4 мм, угол 0°. Менисковый серповидный, направление серпа влево, неразборный, диаметр 3,0 - 3,4 мм, толщина рукоятки 5,9 мм.
	Кусочки хирургические в форме полумесяца менисковые левые Left Meniscal Crescent Punch - Conquest Series размером 3,4 мм, угол 0°;	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5№014370 от 04.12.2020 по бессрочно	
Выкусыватель хирургический концевой изогнутый вправо размером 3,4 мм, угол 45°					
7	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Выкусыватель хирургический концевой изогнутый вправо размером 3,4 мм, угол 45°. Длина рабочей части 121 мм, ширина рабочей части 3,5 мм, ширина разреза 1,7 мм, толщина рукоятки 5,9 мм. С большими браншами, бранши изогнуты вправо на 45°, неразборный, диаметр 3,0 - 3,4 мм, толщина рукоятки 5,9мм.
	Выкусыватель хирургический концевой изогнутый вправо Right Tip Biter - Conquest Series размером 3,4 мм, угол 45°	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5№014370 от 04.12.2020 по бессрочно	
Выкусыватель хирургический концевой изогнутый влево размером 3,4 мм, угол 45°					
8	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Выкусыватель хирургический концевой изогнутый влево размером 3,4 мм, угол 45°. Длина рабочей части 121 мм, ширина рабочей части 3,5 мм, ширина разреза 1,7 мм, толщина рукоятки 5,9 мм. С большими браншами, бранши изогнуты влево на 45°, неразборный, диаметр 3,0 - 3,4 мм, толщина рукоятки 5,9мм.
	Выкусыватель хирургический концевой изогнутый влево Left Tip Biter - Conquest Series	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5№014370 от 04.12.2020 по бессрочно	
					1 шт.

		размером 3,4 мм, угол 45°												
	Кусачки хирургические размером 3,4 мм, угол 0°													
	9	<table><tr><th>Торговое наименование</th><th>Производитель</th><th>Страна</th><th>Регистрация</th></tr><tr><td>Кусачки хирургические прямые Straight Scissor Jaw Pincer - Conquest Series размером 3,4 мм, угол 0°</td><td>Classic Wire Cut Co., Inc.</td><td>США</td><td>РК-ИМН-5№014370 от 04.12.2020 по бессрочно</td></tr></table>	Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация	Кусачки хирургические прямые Straight Scissor Jaw Pincer - Conquest Series размером 3,4 мм, угол 0°	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5№014370 от 04.12.2020 по бессрочно	Кусачки хирургические прямые размером 3,4 мм, угол 0° Прямые, низкопрофильные, диаметр 3,0 - 3,4 мм, неразборный, толщина рукоятки 5,5мм, длина рабочей части 121 мм.			1 шт.
Торговое наименование	Производитель	Страна	Регистрация											
Кусачки хирургические прямые Straight Scissor Jaw Pincer - Conquest Series размером 3,4 мм, угол 0°	Classic Wire Cut Co., Inc.	США	РК-ИМН-5№014370 от 04.12.2020 по бессрочно											
3	Требования к условиям эксплуатации	Температура окружающей среды- 10-40° Относительная влажность- 30-85 % Атмосферное давление- 700 - 1060 гПа												
4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)	DDP пункт назначения												
5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	60 календарных дней со дня подписания договора. Адрес: г. Костанай, ул. Дзержинского, 9												
6	Условия паритетного сервисного обслуживания МТ поставщиком, что сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p><b>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев.</b></p> <p>Сервисное обслуживание должно проводиться 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>Сервисное обслуживание медицинской техники в паритетный и постпаритетный период является обязательным условием ее безопасной эксплуатации. Не допускается эксплуатация медицинской техники, не обеспеченной сервисным обслуживанием, снятой с сервисного обслуживания, или эксплуатация медицинской техники персоналом, не имеющим специальной подготовки, не прошедшим обучение по использованию медицинской техники.</p> <p>Сервисное обслуживание медицинской техники в Республике Казахстан осуществляется:</p> <p>субъектами здравоохранения, имеющими в штате специалиста (специалистов) по ремонту и обслуживанию медицинской техники, прошедшие обучение на предпринятых производственных соответствующих видов (наименований) медицинской техники или в организациях, имеющих право осуществлять профессиональную подготовку по техническому обслуживанию соответствующих видов медицинской техники (далее - субъекты);</p> <p>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 производителя медицинской техники;</p> <p>сервисными службами, имеющими документально подтвержденные от производителя медицинской техники на право проведения сервисного обслуживания.</p> <p>В целях недопущения простоя срок осуществления ремонта медицинской техники не превышает пятикратки рабочих дней с даты выявления сервисной службы причины поломки медицинской техники (при необходимости замены запасных частей срок ремонта увеличивается на срок доставки запасных частей).</p> <p>При проведении сервисного обслуживания используются запасные части, в том числе расходные материалы, предусмотренные действующей технической и эксплуатационной документацией изготовителя (производителя).</p> <p><b>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</b></p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:</p> <p>- замену отработавших ресурс составных частей;</p> <p>- замену или восстановление отдельных частей медицинской техники;</p>												



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- установку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы и т.п.;</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>- 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 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 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. Товар, относящийся к измерительным средствам, должен быть внесен в реестр средств измерения Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до installations оборудования, Поставщик уведомляет Заказчика о предоставлении измерительных требований, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предполагающее проведения сложных монтажных работ с предельно высокой подготовкой помещения, по внешним габаритам, проходящее в стандартные проемы дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставка к рабочему месту, разгрузку оборудования, раскройку, установку, наладку и запуск приборов, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, надежность, надежность и иные), обучение медицинского персонала (апликативный 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 сопутствующим услугам</p>

3. Понедельные заявки потенциальных поставщиков не вскрытыми не возвращены, по истечении срока подачи не предоставлялись.
4. Тендерные заявки вскрыты, оглашены всем присутствующим и содержат документы согласно приложению №1.
5. При вскрытии тендерных заявок не присутствовали представители от потенциальных поставщиков.
6. Условия поставки и оплаты: Поставка согласно технической спецификации. Оплата производится по фактическому поставленному товар после предоставления счета-фактуры, накладной, по мере поступления денежных средств на расчетный счет Заказчика согласно плану финансирования.

Замечаний по ведению процедуры вскрытия конвертов у присутствующих не было.

Председатель  
тендерной комиссии:

Заместитель председателя  
тендерной комиссии

Члены тендерной комиссии:



Уалиев Б.Д.

Шаламбетов М.С.

Швенк С.В.

Ибраев А.Т.

Шустиков А.В.

Бурыбай Е.Т.

Секретарь тендерной комиссии:

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

Тендер по закупке медицинских изделий (медицинское оборудование).

Количество лотов – 6

Наименование потенциального поставщика: ТОО «А-37»

Адрес потенциального поставщика: г.Алматы, мкр.Нур Алатау, ул.Казыбек Тауасарулы, д.24

№	Наименование документа	Дата и номер	Краткое содержание	Кем подписан документ	Оригинал, Копия, Нотариально засвидетельствованная копия	Стр.
1.	Заявка	12.07.2023	Заявка на участие	Директор ТОО «А-37» Аскаров А.С.	Оригинал	2
2.	Справка о государственной перерегистрации юридического лица	11.07.2023	Справка о зарегистрированном юридическом лице	Электронно-цифровая подпись	копия	4
3.	Устав ТОО «А-37»	01.09.2022	Устав ТОО «А-37»	Участник Аскаров А.С.	копия	12
4.	Письмо о составе	01.09.2022	Письмо о составе	Участник Аскаров А.С.	копия	2
5.	Договор купли-продажи	От 30.04.2019г	Договор купли-продажи в уставном капитале	Участники Аскаров А.С. и Белогрицев К.В.	копия	2
6.	Решение единственного участника	01.09.2022г.	Решение единственного участника ТОО «А-37»	Участник ТОО «А-37» Аскаров А.С.	копия	2
7.	Приказ	29.04.2019г.	Приказ о назначении директора ТОО «А-37»	Директор ТОО «А-37» Аскаров А.С.	копия	2
8.	Государственная лицензия на изготовление, оптовую и розничную реализацию лекарственных средств	Серия АА-12 №0001923 от 21.02.2006г.	Государственная лицензия на изготовление, оптовую и розничную реализацию лекарственных средств	Департамент экономики и бюджетного планирования г. Алматы Л. Васильева	копия	2
9.	Приложение к Государственной лицензии на фармацевтическую деятельность	№000192302581 СМТИ от 06.12.2011г.	Приложение к Государственной лицензии на фармацевтическую деятельность	ГУ «Департамент Комитета контроля медицинской и фармацевтической деятельности МЗ РК по г. Алматы» Руководитель А. Рустемова	копия	2
10.	Приложение к Государственной лицензии	АА-12 №0001733 от 21.02.2006г.	Приложение к Государственной лицензии оптовая реализация лекарственных средств	Департамент экономики и бюджетного планирования г. Алматы Л. Васильева	копия	2
11.	Государственная лицензия на фармацевтическую деятельность	Серия АА-12 №0105269 от 30.03.2010г.	Государственная лицензия на фармацевтическую деятельность	Управление экономики и бюджетного планирования г. Алматы Л. Васильева	копия	2
12.	Приложение к Государственной лицензии	АА-12 №0097703 от 30.03.2010г.	Приложение к Государственной лицензии розничная реализация лекарственных средств и изделий медицинского назначения	Управление экономики и бюджетного планирования г. Алматы Л. Васильева	копия	2
13.	Талон	От 06.09.2022	Талон на оптовую реализацию МТ	Электронная подпись сервера	Копия	2
14.	Письмо о квалификационных требованиях	12.07.2023	Письмо о квалификационных требованиях	Директор ТОО «А-37» Аскаров А.С.	Оригинал	2
15.	Письмо	12.07.2023	Письмо об отсутствии аффилированности	Директор ТОО «А-37» Аскаров А.С.	Оригинал	2
16.	Справка из налоговой	11.07.2023	Об отсутствии (наличии) налоговой задолженности по обязательным пенсионным взносам, социальным отчислениям по Республике Казахстан	Подпись сервера	Оригинал	12
17.	Таблицы цен	12.07.2023	Таблицы цен	Директор ТОО «А-37» Аскаров А.С.	Оригинал	2
18.	Сопутствующие услуги	12.07.2023	Сопутствующие услуги	Директор ТОО «А-37» Аскаров А.С.	Оригинал	2
19.						
20.	Техническая спецификация	12.07.2023	Техническая спецификация	Директор ТОО «А-37» Аскаров А.С.	Оригинал	8
21.	Приложение 1	12.07.2023	Приложение 1	Директор ТОО «А-37» Аскаров А.С.	Оригинал	2
22.	Информационное письмо	12.07.2023	Письмо гарантия о соответствии товара требованиям тендерной документации МИ	Директор ТОО «А-37» Аскаров А.С.	Оригинал	2
23.	Письмо от КАЗИНМЕТР	28.11.2019	Письмо от КАЗИНМЕТР	Мухамеджанов Б.	Копия	2
24.	Гарантийное письмо	12.07.2023	Гарантийное письмо	Директор ТОО «А-37» Аскаров А.С.	Оригинал	2
25.	Письмо о сервис центре	12.07.2023	Письмо о сервис центре	Директор ТОО «А-37» Аскаров А.С.	Оригинал	2
26.	Информационное письмо	12.07.2023	Информационное письмо	Директор ТОО «А-37» Аскаров А.С.	Оригинал	2
27.	Письмо о специалистах	12.07.2023	Письмо о специалистах	Директор ТОО «А-37» Аскаров А.С.	Оригинал	2
28.	Регистрационные удостоверения		Регистрационные	Электронная подпись	Копия	78

29.	Заключение	24.06.2016	удостоверения Заключение	сервера Кабденова А.Т.		2
30.	Письмо от Департамента комитета медицинского и фармацевтического контроля МЗ РК по г. Алматы	24.08.2022	Письмо от Департамента комитета медицинского и фармацевтического контроля МЗ РК по г. Алматы	Мухамедьяров М.	Копия	4
31.	Обеспечение тендерной заявки	12.07.2023	Обеспечение тендерной заявки	АГФ АО «Банк Центр Кредит» и Аскарлов А.С.	Оригинал	2





Наименование потенциального поставщика: ТОО «АРЕХ Со»

Адрес потенциального поставщика: г.Алматы, мкр.Нур Алатау, ул.Е.Рахмадиева, д.35

№	Наименование документа	Дата и номер	Краткое содержание	Кем подписан Документ (указать должность и Ф.И.О.)	Оригинал, копия, нотариально засвидетельствованная копия (указать нужное)	Номер страницы
1.	Заявка на участие в тендере ТОО «АРЕХ Со»	12.07.2023	Заявка на участие в тендере	Директором ТОО «АРЕХ Со» Тупелевым Ж.С.	Оригинал	1-4
2.	Справка	10.07.2023	Справка о государственной регистрации		Копия	5-6
3.	Устав ТОО «АРЕХ Со»	Утвержден 08.10.2020г	Устав ТОО «АРЕХ Со»	Участник Хиловский Андрей Васильевич	Копия	7-20
4.	Решение участника	08.10.2020г	Решение участника о назначении директора	Учредителем Хиловским А.В.	Копия	21-22
5.	Приказ о назначении директора	№9 от 08.10.2020г	Приказ о назначении директора	Директором Тупелевым Ж.С.	Копия	23-24
6.	Талон	№KZ32UCA00015761 от 13.10.2020г	Талон о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности	Электронная подпись	Копия	25-28
7.	Талон	№KZ52UBC00022369 от 13.10.2020г	Талон о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности	Электронная подпись	Копия	29-32
8.	Сведения из налоговой	От 10.07.2023г	Об отсутствии (наличии) налоговой задолженности по обязательным пенсионным взносам, социальным отчислениям по Республике Казахстан	Электронная подпись сервера	Оригинал	33-44
9.	Письмо	12.07.2023	Письмо о соответствии квалификационным требованиям	Директором ТОО «АРЕХ Со» Тупелевым Ж.С.	Оригинал	45-46
10.	Письмо	12.07.2023	Письмо о сопутствующих услугах	Директором ТОО «АРЕХ Со» Тупелевым Ж.С.	Оригинал	47-48
11.	Ценовое предложение	12.07.2023	Таблица цен	Директором ТОО «АРЕХ Со» Тупелевым Ж.С.	Оригинал	49-58
12.						
13.	Техническая спецификация	12.07.2023	Технические характеристики изделий медицинского назначения	Директором ТОО «АРЕХ Со» Тупелевым Ж.С.	Оригинал	1-38
14.	Перечень	12.07.2023	Перечень	Директором ТОО «АРЕХ Со» Тупелевым Ж.С.	Оригинал	39-42
14.	Письмо	12.07.2023	Письмо о соответствии товара	Директором ТОО «АРЕХ Со» Тупелевым Ж.С.	Оригинал	43-46
15.	Письмо	12.07.2023	Письмо о СИ	Директором ТОО «АРЕХ Со» Тупелевым Ж.С.	Оригинал	47-50
16.	Письмо	12.07.2023	Письмо о сервисном обслуживании	Директором ТОО «АРЕХ Со» Тупелевым Ж.С.	Оригинал	51-52 стр
17.	Сертификат	№KZ.Q.02.0467.C21.00 3755 от 05.10.2021г	Сертификат ISO9001-2016	Уполномоченный орган	Копия	53-56 стр
18.	Сертификат	№ST.RU.0001.M00212 50 от 08.09.2021г	Сертификат ISO 13485-2017	Уполномоченный орган	Копия	57-64 стр
19.	Свидетельство	действительно до 20.01.2028г	Свидетельство о прохождении обучения	Нач. маркетингового отдела Мартинус Мария Герард Хаст	Копия + нотариально заверенный перевод	65-70 стр
20.	Письмо	12.07.2023 г.	Письмо о наличии сервисного центра	Директором ТОО «АРЕХ Со» Тупелевым Ж.С.	Оригинал	71-72 стр
21.	Письмо	12.07.2023	Письмо о холодильной цепи	Директором ТОО «АРЕХ Со» Тупелевым Ж.С.	Оригинал	73-76
22.	Регистрационные удостоверения		Регистрация изделий медицинского назначения	Председатель Комитета контроля мед и фарм деятельности	Копия	77-216
23.	Обеспечение тендерной заявки	от 12.07.2023	Гарантийное обеспечение тендерной заявки	АГФ АО «Банк ЦентрКредит», Директором ТОО «АРЕХ Со» Тупелевым Ж.С.	Оригинал	1-2 стр

**Лист ознакомления с Тендерной документацией по закупке медицинских изделий  
(медицинское оборудование)**

- | № | Наименование организации подавших                                      |
|---|--|
| 1 | ТОО «А-37», г. Алматы, мкр. Нур Алатау, ул. Казыбек Тауасарұлы, д. 24; |
| 2 | ТОО «Арек Со», г. Алматы, мкр. Нур Алатау, ул. Е. Рахмадиева, д. 35.   |

Члены комиссии тендерной документации		Дата ознакомления с Тендерной документацией	Подпись
Уалиев Бекболат Дукенбаевич – председатель тендерной комиссии		17.07.2023 г.	
Шадматгамбетов Марат Салимжанович – заместитель председателя тендерной комиссии		17.07.2023 г.	
Шевенк Снежана Загеровна - член тендерной комиссии		17.07.2023 г.	
Ибраев Аскар Тенильбаевич – член тендерной комиссии		17.07.2023 г.	
Пустиков Александр Вячеславович - член тендерной комиссии		17.07.2023 г.	