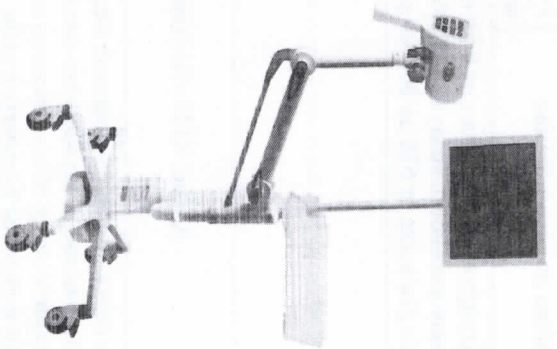


	8	Руководство по эксплуатации казахском языке	Руководство по эксплуатации на русском и казахском языке	1 шт
4	Требования к условиям эксплуатации		<ul style="list-style-type: none"> - температура окружающей среды от 0 до плюс 40 0 С; - относительная влажность воздуха до 98% при температуре плюс 25 0 С; - атмосферное давление от 630 до 800 мм.рт.ст. (от 83,9 до 106,6 кПа). 	
5	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)	ДДР конечный пользователь		
6	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	90 календарных дней Адрес: КГП «Костанайская районная больница», г.Тобыл, мкр. Дорожник		
7	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники 37 месяцев.</p> <p>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники <p>Условия проведения обучения специалистов организации здравоохранения, а также консультаций в период гарантийного срока эксплуатации медицинской техники</p> <p>Поставщик при поставке оборудования обеспечивает его ввод в эксплуатацию (с подписанием соответствующего акта) и обучение специалистов ЛПУ на месте установки МТ.</p> <p>Сервисное обслуживание медицинских изделий 2а, 2б и 3 классов безопасности осуществляется сервисными службами производителя медицинского изделия или сервисными службами, имеющими документально подтверждение от производителя медицинского изделия на право проведения сервисного обслуживания (Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020. «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинских изделий в Республике Казахстан»)</p>		

Техническая спецификация лот №7



№ п/п	Критерии	Описание								
1	<p>Наименование медицинского изделия, требующего сервисного обслуживания (далее – МИ ТСО) <i>(в соответствии с государственным реестром МИ ТСО с указанием модели, наименования производителя, страны)</i></p>	<p>Видеокольпоскоп «SLV-101», в варианте исполнения «SLV-101 HD Производство УАВ "BIOMEDICINOS TECHNIKA", Литва РУ РК МИ (МТ)-0№025894 дата выдачи 06.02.2023г.</p>								
2	<p>Наименование МИ ТСО, относящейся к средствам измерения <i>(с указанием модели, наименования производителя, страны)</i></p>	<p>-</p>								
3	<p>Требования к комплектации</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="327 840 470 907">№ п/п</th> <th data-bbox="327 907 470 1355">Наименование комплектующего к МИ ТСО <i>(в соответствии с государственным реестром МИ ТСО)</i></th> <th data-bbox="327 1355 470 1937">Модель/марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к МИ ТСО</th> <th data-bbox="327 1937 470 2121">Требуемое количество <i>(с указанием единицы измерения)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="231 840 327 907">1</td> <td data-bbox="231 907 327 1355">Видеокольпоскоп «SLV-101 HD</td> <td data-bbox="231 1355 327 1937">Камера: Цифровая HD видео камера: Разрешение 2,3 млн пикселей;</td> <td data-bbox="231 1937 327 2121"></td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Основные комплектующие</i></p>	№ п/п	Наименование комплектующего к МИ ТСО <i>(в соответствии с государственным реестром МИ ТСО)</i>	Модель/марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к МИ ТСО	Требуемое количество <i>(с указанием единицы измерения)</i>	1	Видеокольпоскоп «SLV-101 HD	Камера: Цифровая HD видео камера: Разрешение 2,3 млн пикселей;	
№ п/п	Наименование комплектующего к МИ ТСО <i>(в соответствии с государственным реестром МИ ТСО)</i>	Модель/марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к МИ ТСО	Требуемое количество <i>(с указанием единицы измерения)</i>							
1	Видеокольпоскоп «SLV-101 HD	Камера: Цифровая HD видео камера: Разрешение 2,3 млн пикселей;								

		6 Кабель USB	Кабель USB	1 шт.
		7 Ключ шестигранный большой	Ключ шестигранный большой	1 шт.
		8 Ключ шестигранный малый	Ключ шестигранный малый	1 шт.
		9 Ключ сервисный (для электронного блока)	Ключ сервисный (для электронного блока)	1 шт.
		10 Стойка с электронным блоком и поворотной консолью	Стойка с электронным блоком и поворотной консолью	1 шт.
		11 Блок питания	Блок питания	1 шт.
		<i>Расходные материалы и изнашиваемые узлы:</i>		
		1 нет		
4	Требования к условиям эксплуатации			
5	Условия осуществления поставки МИ ТСО <i>(в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)</i>	•	ДДР пункт назначения	
6	Срок поставки МИ ТСО и место дислокации		В течение 60 календарных дней Адрес: КГП «Костанайская районная больница», г. Тобыл, мкр. Дорожник	
7	Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ ТСО поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц		<p>Гарантийное сервисное обслуживание МИ ТСО 37 месяцев.</p> <p>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - замену отработавших ресурс составных частей; - замену или восстановление отдельных частей МИ ТСО; - настройку и регулировку изделий; специфические для данного изделия 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 изделия его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий <p>Потенциальный поставщик либо его субподрядчик, осуществляющие гарантийное сервисное обслуживание должны соответствовать требованиям пункта 4 Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020 «Об утверждении правил осуществления сервисного обслуживания медицинских изделий в Республике Казахстан»</p>	

ИП «ГроМах», г. Кокшетау, ул. Акана-Серы, 206-10

Техническая спецификация
Лот №1

№ п/п	Критерии	Описание
-------	----------	----------

<p>1</p> <p>Наименование медицинского изделия, требующего сервисного обслуживания (далее – МИ ТСО) (в соответствии с государственным реестром МИ ТСО с указанием модели, наименования производителя, страны)</p>	<p>Операционный светодиодный светильник</p> <p>Светильник передвижной «ЭМАЛЭД» в вариантах исполнения по ТУ 9452-015-46655261-2011, ЗАО Завод ЭМА, Россия, РК-МТ-0№022485</p>		
<p>2</p> <p>Наименование МИ ТСО, относящейся к средствам измерения (с указанием модели, наименования производителя, страны)</p>	<p>Не относится к средствам измерения</p>		
<p>3</p> <p>Требования к комплектации</p>	<p>1</p> <p>Операционный светодиодный светильник</p>	<p>Однокуполный многоотражательный мобильный бестеневой операционный светильник обеспечивает эффект бестеневого освещения благодаря точечным диодным источникам. По сравнению с обычными тагоеновыми светильниками, тепловое излучение от светодиодов значительно снижается, что сводит к минимуму неудобства оператора во время хирургической операции и затраты на техническое обслуживание, благодаря длительному сроку службы лампы. Светильники имеют встроенный режим «эндохирургия», что автоматически настраивает аппарат на различные эндохирургические операции. Данный аппарат может управляться, как и с помощью отдельной панели управления, так и с панелью что встроена в светильник. Разработанный в классической конфигурации круглого типа, Светильник прост в обслуживании, включая чистку, сенсорные кнопки облегчают управление. Многоглойное серебро дополняет уникальный дизайн светильника. Лампы LED используют 40% электричества.</p> <p>Источник питания: 230 В, 50/60 Гц.</p> <p>Потребляемая мощность: 110 Вт</p> <p>Максимальное освещение: 160 000 Люкс</p> <p>Диаметр освещаемого поля: 25-34 см</p> <p>Цветовая температура: 4 500 К</p> <p>Средняя цветопередача: >94Ra</p> <p>Регулировка яркости (затемнения): 10-100% (10 режимов)</p>	<p>1 шт.</p>

		<p>Яркость (затемнение) при ENDO режиме: 5% Срок службы лампы: 60 000 часов Глубина освещенности: 115 см Количество светодиодов: 70 Внешняя панель управления: Кнопки (каждый) Максимальный диапазон вращения: без ограничений Максимальная регулировка по высоте: 1180 мм Рабочий радиус лампы: 1 775 мм Вес: 55 кг. Высота площади движения: 1130 мм. Диаметр световой головки: 620 мм. Площадь световой головки: примерно 2 000 см.2. Остаточная освещенность ($\pm 10\%$): С одной маской 71,1 % С двумя масками 48 % С трубкой 76,8 % С трубкой и одной маской 48,4% С трубкой и двумя масками 36,7%</p>	2 шт.
4	Требования к условиям эксплуатации	<p>Температура окружающей среды: от 10° до 40°С Относительная влажность: от 30% до 75% Атмосферное давление: от 700 гПа до 1060 гПа Избегайте попадания прямых солнечных лучей</p>	
5	Условия осуществления поставки МИ ТСО (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)	DDP пункт назначения	
6	Срок поставки МИ ТСО и место дислокации	<p>90 календарных дней Адрес: КГП «Костанайская районная больница», г.Тобыл, мкр. Дорожник</p>	
7	Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ ТСО поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и 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 блочно-узловой разборкой);</p>	

	<p>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники</p> <p>Условия проведения обучения специалистов организации здравоохранения, а также консультаций в период гарантийного срока эксплуатации медицинской техники</p> <p>Поставщик при поставке оборудования обеспечивает его ввод в эксплуатацию (с подписанием соответствующего акта) и обучение специалистов ЛПУ на месте установки МТ.</p> <p>Сервисное обслуживание медицинского изделия или сервисными службами, имеющими документальное подтверждение от производителя медицинского изделия на право проведения сервисного обслуживания (Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020. «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинских изделий в Республике Казахстан»)</p>
--	---

Техническая спецификация

Лот №5

<p>Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)</p>	<p>Фетальный монитор</p>
<p>Требуемое количество (с указанием единицы измерения)</p>	<p>2 штуки</p>
<p>Наименование МТ, относящейся к средствам измерения (с указанием модели, наименования производителя, страны)</p>	<p>Фетальный монитор Owetone 6200-02, Dixon Vertrieb Medizinischer Geräte GmbH, Германия, РК-МТ-5№018814</p>
<p>Область применения</p>	<p>Регистрация сердечной деятельности и двигательной активности одного/двух плодов, сократительной деятельности матки</p>
<p>Период использования</p>	<p>Во время родового обследования и во время родов</p>
<p>Регистрируемые параметры</p>	<p>Одновременная регистрация частоты сердечных сокращений (ЧСС) и движений плода/плодов, сократительной деятельности матки</p>
<p>Дисплей</p>	<p>Черно-белый, диагональю не менее 5,6 дюймов</p>
<p>Разрешение экрана</p>	<p>Не менее 480x640 пикселей</p>
<p>Регулировка яркости экрана</p>	<p>Наличие</p>
<p>Выбор угла наклона дисплея</p>	<p>Наличие</p>
<p>Угол наклона дисплея</p>	<p>0-90°</p>
<p>Кнопка фиксации дисплея монитора, блокирующая возможность открытия дисплея во время переноски</p>	<p>Наличие</p>
<p>Встроенная ручка для транспортировки</p>	<p>Наличие</p>

Управление функциями	При помощи 7 клавиш и поворотной-нажимной ручки на передней панели монитора
Русифицированный интерфейс	Наличие
Требования к электропитанию	220-230В, 50-60 Гц
Встроенный перезаряжаемый аккумулятор	Наличие, ионно-литиевый аккумулятор, емкостью не менее 4200 мАч
Ресурс работы монитора от аккумулятора	3 часа
Срок службы аккумулятора	300 циклов зарядки
Режимы экрана	Наличие
Окно сообщений для отображения сигнала тревог	Наличие
Окно кривой /меню для отображения кривых во время мониторинга или меню настроек во время настройки	Наличие
Окно числовых значений	Наличие
Отображение ЧСС и сократительной активности матки одновременно в числовом формате и в виде кривых	Наличие
Окно состояния	Индикаторы: работы от электросети, состояния работы от аккумулятора, уровня заряда аккумулятора, сетевого соединения и номера монитора, звуковой тревоги состояния самписца, скорости печати, времени мониторинга, даты и времени
Режимы отображения	3 (режим кривых и числовых значений, режим кривых и режим числовых значений)
Функция проверки наложения сигналов ЧСС плодов и матери	Наличие
Канал регистрации ЧСС плода/плодов	Наличие
Метод регистрации	Ультразвуковой импульсный доплеровский
Частота ультразвука	1 ± 10% МГц
Принцип измерения и регистрации ЧССП «от удара к удару»	Наличие
Включение и отключение в меню прибора функции «регистрация ЧССП от удара к удару»	Наличие
Количество каналов	2
Количество кристаллов в ультразвуковых датчиках	8
Измерение ЧСС плода, в диапазоне	50 - 240 уд/мин
Разрешение измерения ЧСС плода	1 уд/мин
Точность измерения ЧСС плода	±2 уд/мин
Независимая регулировка громкости сигналов ЧСС для каждого канала, с возможностью отключения	Наличие
Функция обнуления	Наличие
Вес датчика	190 г

Длина кабеля	2,5 м
Частота повтора импульса	2 кГц
Регулировка громкости сигналов ЧСС плодов, с возможностью отключения	Наличие
Установка сигналов тревоги (минимальных и максимальных значений ЧСС)	Наличие
Уровень водонепроницаемости	Не хуже IPX-1
Индикация и регулировка громкости сердцебиения плода	Наличие
Индикация качества сигнала сердцебиения плода	Наличие
Цветовая маркировка разъема датчика и разъема для подключения датчика в мониторе	Наличие
Канал регистрации сократительной активности матки:	
Метод регистрации	Токометрический
Вес датчика	180 г
Длина кабеля	2,5 м
Измерение давления, в условных единицах	В диапазоне от 0 до 100
Функция установки нулевой сократительной активности матки	Наличие
Функция автоматического обнуления параметров	Автоматический (значение ТОКО становится нулевым или ниже, длительностью 30 секунд)/Вручную
Автоматическое сохранение во внутренней памяти графических и числовых трендов	Наличие
Диапазон ТОКО	0-100
Нелинейная ошибка	±10 %
Регистрация движений плода	
Регистрация шевелений плода в ручном режиме при помощи маркера событий	Наличие
Регистрация профиля двигательной активности плода в автоматическом режиме ультразвуковым датчиком	Наличие
Возможность регулировки громкости звукового сигнала	Наличие
Инвазивный мониторинг ЧСС	Возможность
плода методом прямой электрокардиографии (ПЭКГ)	
Мониторинг сократительной деятельности матки с помощью катетера для измерения внутриматочного давления (КВМД)	Возможность
Встроенный термомпринтер	Наличие
Печать	Автоматическая
Выбор скорости печати	3 скорости (1, 2, 3 см/мин)
Выбор формата бумаги	2 формата (150 мм или 152 мм)

Скорость быстрой печати (сохраненных кривых)	15 мм/сек
Эффективная ширина печати	110 мм
Печать данных	Кривая метка ЧСС1, кривая/метка ЧСС2, кривая ТОКО, кривая/черная метка АДП, метка движения плода, метка события (и аннотация), символ АВТО-обнуления, индикатор тревоги, дата, время, скорость печати, идентификатор, ФИО, сдвиг ЧСС2, ЧСС, SpO2, систолическое, диастолическое и среднее артериальное давление, температура, результаты анализа КТГ
Автоматический анализ КТГ	Наличие
Таймер анализа КТГ (Отображение времени начала и окончания исследования)	Наличие
Отображение и печать в отчете доли потери сигнала	Наличие
Количество маточных сокращений	Наличие
Средняя базальная ЧСС	Наличие
Акцеллерация с частотой более 10 уд./мин и продолжительностью более 10 секунд	Наличие
Акцеллерация с частотой более 15 уд./мин и продолжительностью более 15 секунд	Наличие
Децелерации	Наличие
Результат анализа кратковременной вариабельности (STV)	Наличие
Результат анализа долговременной вариабельности (LTV)	Наличие
Функции записи медицинских аннотаций и меток событий	Наличие
Сигналы тревог	Звуковые и визуальные
Количество приоритетов сигналов тревог	3 (высокий, средний, низкий)
Выбор формы отображения сигнала тревог на дисплее	В виде сообщения или числовое значение
Именование громкости сигнала тревог	Наличие
Просмотр сигналов тревог (с указанием даты, времени и параметра)	Сохранение и просмотр 800 прошедших сообщений о сигналах тревог
Обмен данными:	
Интерфейс для передачи и сохранения данных на ПК	Наличие
Программное обеспечение для хранения данных на ПК	Наличие
Возможность сохранения данных на USB-носитель:	
Возможность хранения и воспроизведения кривых	12 часов
Возможность объединения с центральными станциями других производителей	Наличие
Встроенный коммуникационный порт RS - 232	Наличие

Встроенный коммуникационный порт USB	Наличие	
Габаритные размеры	350 × 300 × 104 мм	
Вес	3,5 кг	
Дистанционный стимулятор плода:	Возможность	
Комплект поставки:	2	
Датчик ультразвуковой	1	
Токодатчик	1	
Маркер событий дистанционный	1	
Ремень	3	
Гель акустический контактный (флаконт 0,25 л)	1	
Бумага термочувствительная (90мм×152мм×150листов)	3	
Предохранитель	2	
Шнур питания (европейский стандарт)	1	
Перезаряжаемая ионно-литиевая батарея	1	
Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)	DDP пункт назначения.	90 календарных дней
Срок поставки медицинской техники и место дислокации	Адрес: КТГП «Костанайская районная больница», г.Тобыл, мкр. Дорожник	
	Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и 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 блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.	
Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	Условия проведения обучения специалистов организации здравоохранения, а также консультаций в период гарантийного срока эксплуатации медицинской техники	
	Поставщик при поставке оборудования обеспечивает его ввод в эксплуатацию (с подписанием соответствующего акта) и обучение специалистов ЛПУ на месте	

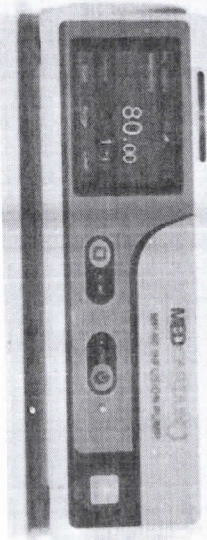
установки МТ.
Сервисное обслуживание медицинских изделий 2а, 2б и 3 классов безопасности осуществляется сервисными службами производителя медицинского изделия или сервисными службами, имеющими документальное подтверждение от производителя медицинского изделия на право проведения сервисного обслуживания (Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020. «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинских изделий в Республике Казахстан»)

ТОО «ЖанаМедТех», г. Алматы, ул. Тимирязева, 42, корпус 15, блок 108, оф.406

Техническая спецификация

Лот №4

№ п/п	Критерии	Описание		
1	<p>Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий, с указанием модели, наименования производителя, страны).</p>	<p>Торговое наименование: Инфузионный насос варианты исполнения: МР-60А Производитель: MEDSCARLAIN MEDICAL TECHNOLOGY CO.,LTD Страна происхождения: Китай Сведения о регистрации: РК-МТ-5№019307 Дата регистрации: 19.07.2019 г. Действителен до: 19.07.2024 г.</p>	<p>Модель и (или) марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике.</p>	<p>Требуемое количество (с указанием единицы измерения)</p>
2	<p>Требования к комплектации</p>	<p>№ n/n</p> <p>Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)</p>	<p>Основные комплектующие:</p>	

	1	Инфузионный насос	<p>Техническая характеристика:</p>  <p>Насос инфузионный общешо назначения. Работает от сети (сети переменного тока) издлеие, разработанное для обеспечения точного и корректного введения лекарственных средств и растворов, которые могут доставляться внутривенно, подкожно, внутримышечно, эпидурально или внутриспинально при помощи специального инфузионного набора. Обеспечивает повышенный, по сравнению с ручными гравитационными или контрольными инфузионными наборами, напор. Скорость потока издлеия, как правило, варьируется в диапазоне от 1 до 999 мл/час; растворы доставляются из стандартных инфузионных мешков или бутылок с жидкостью, имеет встроенные батареи для обеспечения работы издлеия в гечения короткого времени, когда электричество недоступно (например, во время транспортирования или отключения электроэнергии).</p> <p>Точность инфузии: ±5%.</p> <p>Капельница: Предназначен для работы с множеством стандартных капельниц 15, 20, 60 капель/мл.</p> <p>Диаметр: не менее 3,4-4,5 мм.</p> <p>Опционально: Специализированный набор для внутривенной инфузии.</p> <p>Режимы инфузии: «Режим скорости», «Режим времени», «Режим веса», «Режим TRN (Трапелии)», «Режим капель», «Режим интервала», «Режим</p>	3 комплекта
--	---	-------------------	---	-------------

[Handwritten signatures]

		<p>программы», «Библиотека лекарств».</p> <p>Скорость инфузии: не менее 0.1-1200мл/ч; приращение по выбору: 0,1 мл/ч, 1 мл/ч, 10 мл/ч или 100 мл/ч.</p> <p>Задаваемый объем инфузии (VTBI): не менее 1-9999мл, или 0 (нет ограничений на VTBI) приращение по выбору: 1мл/ч, 10мл/ч, 100мл/ч или 1000мл/ч.</p> <p>Общий объем инфузии: не менее 0.0-99999,99мл</p> <p>Функция тревоги: визуальная и звуковая тревога.</p> <p>Скорость КУО: не менее 0-5мл/ч, предварительно установленный пользователем, по умолчанию:0,1мл/ч.</p> <p>Скорость Боллос: не менее 0.1-1200мл/ч.</p> <p>Скорость промывки: не менее 0.1-1200мл/ч</p> <p>Детектор появления пузырьков: Наименьший размер воздушного пузыря:25ul. Регулируемые уровни: OFF, Lev1, Lev2, Lev3; по умолчанию: OFF.</p> <p>Давление окклюзии: 30-130кра; По умолчанию: средний. (доступно 11 уровней окклюзии (заводские настройки – уровней 6)</p> <p>Функция Анти-боллос: Уменьшает объем нежелательного Боллоса, вводимого пациенту после удаления причины окклюзии.</p> <p>RS-485 интерфейс (опционально): Интерфейс RS-485 позволяет пользователю проверить запись инфузии / тревоги в компьютерном терминале.</p> <p>Степень защиты: IPX2</p> <p>Мощность переменного тока: 100-240V, 50/60Hz.</p> <p>Аккумулятор: Перезаряжаемый литиевый аккумулятор 7,4V, 2600mAh. Время работы аккумулятора: При скорости инфузии 25мл/ч обеспечивает до 6 часов непрерывной работы. Предохранитель: предохранитель 1,6AL 250B. Условия эксплуатации: при температуре от 5°C до 40°C; относительной влажности от 15 до 95% (без замораживания). Атмосферное давление: 70кРа~106кРа. Габариты: Длина/Ширина/Высота, без зажима стойки</p>

(мм): не менее 202x133x74.
 Вес нетто: не менее 1,22кг

Дополнительные комплектующие:

1	АС кабельпитания	1 шт.
2	Программное обеспечение для Инфuzionного насоса	1 шт.

Расходные материалы и изнашиваемые узлы:

-	-	-
---	---	---

3	Требования к условиям эксплуатации	Напряжение ДС:12±1.2В АС:100-240В, Частота 50/60 Гц Потребляемая мощность 45ВА При температуре от 5С° до 40С°, влажности: 15%-95%, атмосферное давление: 70кРа~106кРа.
4	Условия осуществления поставки медицинской техники(в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)	ДДР пункт назначения 90 календарных дней
5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	адрес: КГП «Костанайская районная больница», г.Тобыл, мкр. Дорожник
6	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными	Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Плановое техническое обслуживание будет проводиться не реже чем 1 раз в квартал. Работы по техническому обслуживанию будут выполняться в соответствии с требованиями эксплуатационной

105

<p>центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц</p>	<p>документации и включено в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - замену отработавших ресурс составных частей; - замене или восстановлении 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 блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники <p>Условия проведения обучения специалистов организации здравоохранения, а также консультаций в период гарантийного срока эксплуатации медицинской техники</p> <p>при поставке оборудования гарантируем обеспечить его ввод в эксплуатацию (с подписанием соответствующего акта) и обучение специалистов ЛПУ на месте установки МТ.</p> <p>Сервисное обслуживание медицинских изделий 2а, 2б и 3 классов безопасности осуществляется, сервисными службами производителя медицинского изделия или сервисными службами, имеющими документально подтверждение от правоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020. «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинских изделий в Республике Казахстан»).</p>
---	--

3. На основании Постановления Правительства Республики Казахстан от 04 июня 2021 года №375 тендерная комиссия решила допустить следующие тендерные заявки для участия в тендере:

- **ТОО «Норд Реактив», г.Костанай, ул. Гапсека, д.6/1, кв.28**

- Анализ тендерной заявки показал, что потенциальный поставщик представил полный пакет документов, подтверждающих его соответствие квалификационным требованиям: ТОО «Норд Реактив» обладает правоспособностью, имеет опыт работы на фармацевтическом рынке Казахстана более 1 года, является платежеспособным, не имеет налоговой задолженности по обязательным пенсиям, обязательным профессиональным пенсиям, социальным отчислениям, отчислениям и/или взносам на обязательное социальное медицинское страхование, не подлежит процедуре банкротства и ликвидации, не состоит в перечне неблагополучных потенциальных поставщиков. ТОО «Норд Реактив» имеет уведомление о начале осуществления деятельности по оптовой реализации медицинской техники. Медицинское оборудование, предлагаемые ТОО «Норд Реактив» соответствуют главе 4 Правил организации и проведения закупок и тендерной документации. Предлагаемый товар хранится и перевозится в соответствии с условиями хранения и транспортировки. Стоимость предлагаемого товара не превышает сумму, выделенную для закупки. Гарантийное обеспечение внесено в соответствии с требованиями Тендерной Документации.

- ТОО «ОрдаМед Костанай», г. Костанай, ул. Карбышева, д.2

- Анализ тендерной заявки показал, что потенциальный поставщик представил полный пакет документов, подтверждающих его соответствие квалификационным требованиям: ТОО «ОрдаМед Костанай» обладает правоспособностью, имеет опыт работы на фармацевтическом рынке Казахстана более 1 года, является платежеспособным, не имеет налоговой задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и/или взносам на обязательное социальное медицинское страхование, не подложит процедуру банкротства и ликвидации, не состоит в перечне недобросовестных потенциальных поставщиков. ТОО «ОрдаМед Костанай» имеет уведомление о начале осуществления деятельности по оптовой реализации медицинских изделий. Медицинское оборудование, предлагаемые ТОО «ОрдаМед Костанай» соответствуют главе 4 Правил организации и проведения закупок и тендерной документации. Предлагаемый товар хранится и перевозится в соответствии с условиями хранения и транспортировки. Стоимость предлагаемого товара не превышает сумму, выделенную для закупок. Гарантийное обеспечение внесено в соответствии с требованиями Тендерной Документации.

- ТОО «Viva-Мастер», с. Заречное, ул. Целинная, 12

- Анализ тендерной заявки показал, что потенциальный поставщик представил полный пакет документов, подтверждающих его соответствие квалификационным требованиям: ТОО «Viva-Мастер» обладает правоспособностью, имеет опыт работы на фармацевтическом рынке Казахстана более 1 года, является платежеспособным, не имеет налоговой задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и/или взносам на обязательное социальное медицинское страхование, не подложит процедуру банкротства и ликвидации, не состоит в перечне недобросовестных потенциальных поставщиков. ТОО «Viva-Мастер» имеет уведомление о начале осуществления деятельности по оптовой реализации медицинской техники. Медицинское оборудование, предлагаемые ТОО «Viva-Мастер» соответствуют главе 4 Правил организации и проведения закупок и тендерной документации. Предлагаемый товар хранится и перевозится в соответствии с условиями хранения и транспортировки. Стоимость предлагаемого товара не превышает сумму, выделенную для закупок. Гарантийное обеспечение внесено в соответствии с требованиями Тендерной Документации.

- ТОО «KAZMEDEQ.KZ», г. Астана, ул. Сыганак, 43, ВП-6

- Анализ тендерной заявки показал, что потенциальный поставщик представил полный пакет документов, подтверждающих его соответствие квалификационным требованиям: ТОО «KAZMEDEQ.KZ» обладает правоспособностью, имеет опыт работы на фармацевтическом рынке Казахстана более 1 года, является платежеспособным, не имеет налоговой задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и/или взносам на обязательное социальное медицинское страхование, не подложит процедуру банкротства и ликвидации, не состоит в перечне недобросовестных потенциальных поставщиков. ТОО «KAZMEDEQ.KZ» имеет уведомление о начале осуществления деятельности по оптовой реализации медицинских изделий. Медицинское оборудование, предлагаемые ТОО «KAZMEDEQ.KZ» соответствуют главе 4 Правил организации и проведения закупок и тендерной документации. Предлагаемый товар хранится и перевозится в соответствии с условиями хранения и транспортировки. Стоимость предлагаемого товара не превышает сумму, выделенную для закупок. Гарантийное обеспечение внесено в соответствии с требованиями Тендерной Документации.

- ТОО «GM Medical», г. Астана, пр. Улы Дала, д. 11, оф. 45

- Анализ тендерной заявки показал, что потенциальный поставщик представил полный пакет документов, подтверждающих его соответствие квалификационным требованиям: ТОО «GM Medical» обладает правоспособностью, имеет опыт работы на фармацевтическом рынке Казахстана более 1 года, является платежеспособным, не имеет налоговой задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и/или взносам на обязательное социальное медицинское страхование, не подлежит процедуре банкротства и ликвидации, не состоит в перечне недобросовестных потенциальных поставщиков. ТОО «GM Medical» имеет уведомление о начале осуществления деятельности по оптовой реализации медицинских изделий. Медицинское оборудование, предлагаемые ТОО «GM Medical» соответствуют главе 4 Правил организации и проведения закупки и тендерной документации. Предлагаемый товар хранится и перевозится в соответствии с условиями хранения и транспортировки. Стоимость предлагаемого товара не превышает сумму, выделенную для закупки. Гарантийное обеспечение внесено в соответствии с требованиями Тендерной Документации.

- ИП «GtoMax», г. Кокшетау, ул. Акана-Серы, 206-10

- Анализ тендерной заявки показал, что потенциальный поставщик представил полный пакет документов, подтверждающих его соответствие квалификационным требованиям: ИП «GtoMax» обладает правоспособностью, имеет опыт работы на фармацевтическом рынке Казахстана более 1 года, является платежеспособным, не имеет налоговой задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и/или взносам на обязательное социальное медицинское страхование, не подлежит процедуре банкротства и ликвидации, не состоит в перечне недобросовестных потенциальных поставщиков. ИП «GtoMax» имеет уведомление о начале осуществления деятельности по оптовой реализации медицинской техники. Медицинское оборудование, предлагаемые ИП «GtoMax» соответствуют главе 4 Правил организации и проведения закупки и тендерной документации. Предлагаемый товар хранится и перевозится в соответствии с условиями хранения и транспортировки. Стоимость предлагаемого товара не превышает сумму, выделенную для закупки. Гарантийное обеспечение внесено в соответствии с требованиями Тендерной Документации.

- ТОО «ЖанаМедТех», г. Алматы, ул. Тимирязева, 42, корпус 15, блок 108, оф. 406

- Анализ тендерной заявки показал, что потенциальный поставщик представил полный пакет документов, подтверждающих его соответствие квалификационным требованиям: ТОО «ЖанаМедТех» обладает правоспособностью, имеет опыт работы на фармацевтическом рынке Казахстана более 1 года, является платежеспособным, не имеет налоговой задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и/или взносам на обязательное социальное медицинское страхование, не подлежит процедуре банкротства и ликвидации, не состоит в перечне недобросовестных потенциальных поставщиков. ТОО «ЖанаМедТех» имеет уведомление о начале осуществления деятельности по оптовой реализации медицинских изделий. Медицинское оборудование, предлагаемые ТОО «ЖанаМедТех» соответствуют главе 4 Правил организации и проведения закупки и тендерной документации. Предлагаемый товар хранится и перевозится в соответствии с условиями хранения и транспортировки. Стоимость предлагаемого товара не превышает сумму, выделенную для закупки. Гарантийное обеспечение внесено в соответствии с требованиями Тендерной Документации.

На основании Постановления Правительства Республики Казахстан от 04 июня 2021 года №375 Главы 9-1 параграфа 4 пункт 130-39 пп.7 Правил организации и проведения закупки и тендерной документации (Техническая спецификация не соответствует требованиям тендерной документации и настоящих Правил) тендерная комиссия решила отклонить следующие тендерные заявки для участия в тендере:

- ТОО «Viva-Мастер», с. Заречное, ул.Целинная, 12
- Лот №1 Операционный светодиодный светильник
 - В операционном светильнике HELIOS 160 в качестве источника света используются белые светодиоды. Современная монолитная конструкция купола обеспечивает простоту чистки, эргономичность использования и идеальное взаимодействие с ламинарным потоком. Операционный светильник HELIOS 160 состоит из трех независимых световых панелей, в которых, в общей сложности, установлено 108 светодиода
 - Регулировка яркости (затемнения) не соответствует заявленной (заявлена 10-100% (10 режимов) в ТС ТОО «Viva-Мастер» Три независимых источника света)
 - Отсутствует информация о сроке службы лампы
 - Отсутствует информация о глубине освещения
 - Отсутствует информация о внешней панели управления
 - Отсутствуют точные данные на рабочей радиус лампы
 - Вес лампы не соответствует заявленному (заявленный не более 5кг.)
 - Количество светодиодов не соответствует заявленному (в ТС ТОО «Viva-Мастер» каждый режим имеет менее 88 диодов)
- ТОО «KAZMEDEQ.KZ», г. Астана, ул. Сыганак, 43, ВП-6
- Лот №6 Диффракционный монитор с каналом ЖК
 - Размер ЖК дисплея с разрешением меньше заявленного (заявленный размер ЖК дисплея не менее 152x91, разрешение не менее 800x640 точек)
 - Отсутствует речевое сопровождение действий оператора и процесса работы прибора на казахском языке, с возможностью переключения на русский язык. Дублирование сообщений на дисплее на казахском языке, с возможностью переключения на русский язык
 - Отсутствует Slot для сменной карты памяти типа microSD
- ТОО «ЖанаМедТех», г. Алматы, ул.Тимирязева, 42, корпус 15, блок 108, оф.406
- Лот №4 Инфузионный насос
 - Размер давления окклюзии меньше заявленной (заявленная не менее 40-160 кра)
 - Скорость промывки меньше заявленной (заявленная не менее 0,1-2000мл/ч)
 - Отсутствует «Режим Shift (Режим сдвига)»
 - Степень защиты не соответствует заявленной степени защиты (заявленная IPX3)
- ИП «ГроМах», г. Кокшетау, ул. Акана-Серы, 206-10
- Лот №1 Операционный светодиодный светильник
 - Количество светодиодов меньше заявленного (заявленное количество не менее 88)
 - Максимальное освещение больше заявленного (заявленное не более 120 000 Люкс)
 - Максимальная регулировка по высоте больше заявленной (заявленная не более 1 130мм)
 - Площадь световой головки больше заявленной (заявленная примерно 1923 куб.см.)

- Лот №5 Детальный монитор

- Отсутствует точные данные разрешения экрана
- По данным сайта pdda.kz в ТС отсутствует описание УПРАВЛЕНИЕ ФУНКЦИЯМИ
- По данным сайта pdda.kz в ТС отсутствует описание КАНАЛА РЕГИСТРАЦИИ СОКРАТИТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ МАТКИ
- По данным сайта pdda.kz в ТС отсутствует в описании ПЕЧАТЬ ДАННЫХ отсутствует: кривая/черная метка АДЦ, метка события (и аннотация) , ФИО, слив ЧССП2, ЧСС, SpO2, систолическое, диастолическое и среднее артериальное давление , температура, результаты анализа КТГ
- По данным сайта pdda.kz отсутствует описание ПРОСМОТРА СИГНАЛОВ ТРЕВОГ (с указанием даты, времени и параметра)

4. Тендерная комиссия рассмотрела цены и другие условия тендерных заявок на соответствие их тендерной документации

№ лота	Наименование товара	Выделенная сумма по лоту	Сумма потенциальных поставщиков по лотам (за 1 единицу)						
			ТОО «Норд Реактив»	ТОО «ОрдаМед Костанай»	ТОО «Viva-Мастер»	ТОО «KAZMEDEO.KZ»	ТОО «СМ Medical»	ИП «СтомАх»	ТОО «ЖанаМедТех»
1	Операционный светодиодный светильник	7 350 000		7 350 000	4 973 000			6 510 000	
2	Периметр офтальмологический	12 210 000	10 519 300			12 190 000		12 200 000	
3	Гинекологическое кресло	10 045 000		5 022 500					
4	Инфузионный насос	1 620 000				539 000		540 000	
5	Детальный монитор	4 947 976				2 473 000		2 473 980	485 000
6	Дифибриллятор – монитор с каналом ЭКГ	2 400 000				2 330 000		2 390 000	
7	Видеокольпоскоп	4 800 000				4 790 000		4 800 000	
8	Аудиологическое оборудование для регистрации отоакустической эмиссии (ОАЭ) и коротко-латентных слуховых вызванных потенциалов (КСВП) EasyScreen	8 636 500		8 636 500					

На основании Постановления Правительства Республики Казахстан №375 от 04.06.2021 года параграфа 4 главы 9-1 пункта 130-41 принято решение признать закуп способом тендера несостоявшимся, так как представлена одна тендерная заявка:

- Лот №3 Гинекологическое кресло
- Лот №8 Аудиологическое оборудование для регистрации отоакустической эмиссии (ОАЭ) и коротко-латентных слуховых вызванных потенциалов (КСВП) EasyScreen

На основании Постановления Правительства Республики Казахстан №375 от 04.06.2021 года параграфа 4 главы 9-1 пункта 130-43 тендерная комиссия решила признать победителем тендера по закупке медицинской техники:

- Лот №1 Операционный светодиодный светильник - ТОО «ОрдаМед Костанай», г. Костанай, ул. Карбышева, д.2
- Лот №2 Периметр офтальмологический - ТОО «Норд Реактив», г. Костанай, ул. Гашека, д.6/1, кв.28
- Лот №4 Инфузионный насос - ТОО «KAZMEDEQ.KZ», г. Астана, ул. Сыганак, 43, ВП-6
- Лот №5 Фетальный монитор - ТОО «KAZMEDEQ.KZ», г. Астана, ул. Сыганак, 43, ВП-6
- Лот №6 Диффуриглятор – монитор с каналом ЭКГ - ТОО «GM Medical», г. Астана, пр. Улы Дага, д. 11, оф.45
- Лот №7 Видеокольпоскоп - ТОО «KAZMEDEQ.KZ», г. Астана, ул. Сыганак, 43, ВП-6

Организатору государственных закупок КГП «Костанайская районная больница» УЗаКО в течение 5 календарных дней со дня подведения итогов тендера направить подписанный договор:

- ТОО «ОрдаМед Костанай»
- ТОО «Норд Реактив»
- ТОО «KAZMEDEQ.KZ»
- ТОО «GM Medical»

Организатору государственных закупок КГП «Костанайская районная больница» УЗаКО разместить информацию об итогах проведенных государственных закупок способом тендера на интернет-ресурсе Заказчика

Председатель комиссии:

Шатерников В.В. – и.о. главного врача

Члены комиссии

Бажирова К.С. – главный бухгалтер

Коновалова Н.А. –главная медсестра

Секретарь тендерной комиссии

Тарабаева А.З. – специалист по государственным закупкам