

Экспертиза технических характеристик лота № 1 Анализатор мочи тендера от 29.02.2024г.

На тендер поступили приложения от следующих потенциальных поставщиков:

1. ТОО «Sivital Казахстан» - Полуавтоматический анализатор мочи Urlyzer® 100 Pro Analyticon Biotechnologies AG, Германия
2. ТОО Компания «Медиус» БИН 040840004296- Система анализа мочи SYBOW Reader 300 Регистрационный номер: РК-МТ-5№021122
Производитель: DFI Co., Ltd., Республика Корея
3. ТОО «ДиАКиТ» - Анализатор мочи URIT-50. URIT Medical Electronic Co., Ltd, Китай
4. ТОО «Интермедика Алматы» БИН 070540003748 - Анализатор мочи CL-50 Plus РК МИ (in vitro)-0№025822 от 25.01.2023г.
Производитель: High Technology Inc, Соединённые Штаты Америки
5. ТОО «ОрдаМед Павлодар»- Анализатор мочи DocUReader 2 Pro с принадлежностями, 77 Elektronika Kfk., Венгрия

Техническая спецификация с указанием точных технических характеристик заявленных медицинских изделий, на бумажном носителе (при заявлении медицинской техники, также на электронном носителе в формате docx), ЛОТ №1

Тех. спецификация согласно условиям тендера	ТОО «ДиАКиТ»	ТОО «Интермедика Алматы»	ТОО «Sivital Казахстан»	ТОО Компания «Медиус»	ТОО «ОрдаМед Павлодар»
<p>Электрохирургический высокочастотный (ЭХВЧ) аппарат</p> <p>Основной блок Назначение: Электрохирургический высокочастотный аппарат предназначен для проведения контактного резания и контактной монополярной и биполярной коагуляций биологических тканей</p>	<p>Анализатор мочи URIT-50</p> <p>Анализатор мочи URIT-50. URIT Medical Electronic Co., Ltd, Китай</p> <p>Требования к комплектации</p> <p>1..Анализатор предназначен для проведения экспресс-анализа мочи по 14 показателям в экспресс</p>	<p>Анализатор мочи CL-50 Plus</p> <p>РК МИ (in vitro)-0№025822 от 25.01.2023г.</p> <p>Производитель: High Technology Inc, Соединённые Штаты Америки</p> <p>2)Требования к комплектации: Анализатор предназначен для проведения экспресс-</p>	<p>Полуавтоматический анализатор мочи Urlyzer® 100 Pro Analyticon Biotechnologies AG, Германия</p> <p>1. Тип: Полуавтоматический анализатор мочи</p> <p>Полуавтоматический анализатор мочи</p>	<p>Система анализа мочи SYBOW Reader 300</p> <p>Регистрационный номер: РК-МТ-5№021122</p> <p>Производитель: DFI Co., Ltd., Республика Корея</p> <p>2. Требования к комплектации: Анализатор предназначен для проведения экспресс-анализа мочи по не менее</p>	<p>1.Анализатор мочи DocUReader 2 Pro с принадлежностями, 77 Elektronika Kfk., Венгрия</p> <p>Анализатор мочи DocUReader 2 Pro с принадлежностями, 77 Elektronika Kfk., Венгрия.</p> <p>2. Требования к комплектации :</p>

<p>высокочастотным электрическим током. Область применения: Общая хирургия, эндоскопия, дерматология, онкология, гинекология.</p> <p>Особенности: Максимальная мощность: не менее 400 Вт.</p> <p>Управление: микропроцессорное. Не менее 4х режимов монополярного резания. Не менее 2х режимов биполярной коагуляции: Стандартный – применяется для обширной области коагуляции. Подходит для коагуляции в жидких средах. Мягкий – применяется для менее обширной области коагуляции. Минимизирует «слипание» тканей.</p> <p>Не менее 2х режимов монополярной коагуляции. Активация аппарата: при помощи ножного либо ручного переключателя. Система безопасности: мониторинг обратного электрода - предотвращает ожоги.</p> <p>Аппарат регистрирует опасный для пациента уровень мощности, подает звуковой сигнал тревоги и выключает аппарат.</p> <p>Функция памяти: устройство запоминает последние введенные настройки. После включения устройства проходит самодиагностика системы и устанавливаются</p>	<p>лабораториях. Анализатор прост в использовании и, благодаря цветному сенсорному жидкокристаллическому дисплею анализатор имеет интуитивно понятный интерфейс.</p> <p>Анализатор имеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 60 тестов/час в обычном режиме • Параметры жиме и до 125 в ускоренном, функцию автоматического запуска при установке тест-полоски, встроенный принтер, встроенный контроль качества, ручной ввод параметров цвета и мутности, возможность подключения считывателя штрих кодов и внешней клавиатуры, возможно подключения к компьютеру и к LIS (через Ethernet-порт) для ведения базы данных, управления статистикой и получения отчетов. <p>Для работы с анализатором не требуется специальной подготовки. Улаковка тест-полос имеет цветовую шкалу для бесприборной оценки 10-14 показателей мочи.</p> <p>Технические характеристики: Тип прибора: отражательный фотометр. Производительность: 50 тестов в час в обычном режиме и 120 в ускоренном. Измеряемые параметры: Лейкоциты, Кетоны, Билирубин, Белок, Глюкоза, Удельный вес, Эритроциты, рН, Аскорбиновая кислота, 14 показателям мочи.</p> 	<p>анализа мочи по 10-14 показателям в экспресс лабораториях. Анализатор прост в использовании и, благодаря цветному сенсорному жидкокристаллическому дисплею анализатор имеет интуитивно понятный интерфейс.</p> <p>Анализатор имеет: 50 тестов в час в обычном режиме и 120 в ускоренном; Функцию автоматического запуска при установке тест-полоски;</p> <p>Встроенный принтер; Подключение к LIS (через Ethernet – порт) для ведения базы данных, управления статистикой и получения отчетов.</p> <p>Для работы с анализатором не требуется специальной подготовки. Улаковка тест-полос имеет цветовую шкалу для бесприборной оценки 10-14 показателей мочи.</p> <p>Технические характеристики: Тип прибора: отражательный фотометр. Производительность: 50 тестов в час в обычном режиме и 120 в ускоренном. Измеряемые параметры: Лейкоциты, Кетоны, Билирубин, Белок, Глюкоза, Удельный вес, Эритроциты, рН, Аскорбиновая кислота, 14 показателям мочи.</p>	<p>2. Технология измерения: Фотометр для отраженного света с 4 дискретными длинами волн 505, 530, 620, 660 нм</p> <p>3. Параметры: 11</p> <p>Параметров: билирубин, уробилиноген, кетоны, аскорбиновая кислота, глюкоза, белок (альбумин), кровь (гемоглобин), рН, нитрит, лейкоциты, удельный вес</p> <p>11 Параметров: билирубин, уробилиноген, кетоны, аскорбиновая кислота, глюкоза, белок (альбумин), кровь (гемоглобин), рН, нитрит, лейкоциты, удельный вес</p>	<p>11 показателям в экспресс лабораториях. Анализатор мочи Subow Reader 300 - это устройство для считывания тест-полосок Subow-11M и анализа мочи, предназначенное для лабораторий. Считывающее устройство является полуавтоматическим; направление на анализ, считывание и оценка автоматизированы. Единственное, что нужно сделать оператору, это окунуть тест-полоску в образец и поместить ее на планшетную загрузку полосок. Интеллектуальный анализатор изображений ПО (программного обеспечения) определяет местонахождение полоски и пластинок (подкладок), и, на основе этих цветовых данных, определяются значения параметров. Результаты, включая дату и время измерения, порядковый номер и идентификационные данные, сохраняются и распечатываются внутренним принтером.</p> <p>Анализатор имеет: 300 тестов/час в обычном режиме и 800 тестов/час в ускоренном, функцию автоматического запуска при установке тест-полоски, встроенный принтер, встроенный контроль качества, ручной ввод параметров цвета и</p>	<p>1. Анализатор предназначен для проведения экспресс-анализа мочи по 11 показателям в экспресс лабораториях. Анализатор прост в использовании и, благодаря цветному сенсорному жидкокристаллическому дисплею анализатор имеет интуитивно понятный интерфейс.</p> <p>Анализатор имеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 50 тестов/час в обычном режиме и до 120 в ускоренном, функцию автоматического запуска при установке тест-полоски, встроенный принтер, встроенный контроль качества, ручной ввод параметров цвета и мутности, возможность подключения считывателя штрих кодов и внешней клавиатуры, возможно подключения к компьютеру и к LIS (через Ethernet-порт) для ведения базы данных, управления статистикой и получения отчетов. <p>Для работы с анализатором не требуется специальной подготовки. Улаковка тест-полос U11 имеет цветовую</p>
---	--	---	--	--	--

<p>последние введенные настройки.</p> <p>Звуковая и визуальная сигнализация: различные звуковые сигналы при резке и коагуляции.</p> <p>Режимы для монополярной резки:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Чистый. - Формы волны с минимальным тепловым повреждением и гемостазом. - Несущая частота не менее 400 кГц. - Только для резки. - Выходная радиочастотная мощность (Вт) - 1~400. 2) Смешанный 1. - Несущая частота не менее 400 кГц. - Частота повторения не менее 33 кГц. - Выходная радиочастотная мощность (Вт) - 1~320. 3) Смешанный 2. - Несущая частота не менее 400 кГц. - Частота повторения не менее 33 кГц. - Выходная радиочастотная мощность (Вт) - 1~240. 4) Смешанный 3. - Несущая частота не менее 400 кГц. - Частота повторения не менее 33 кГц. - Выходная радиочастотная мощность (Вт) - 1~160. <p>Режимы монополярной коагуляции:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Быстрая коагуляция. 	<p>Технические характеристики:</p> <p>Тип прибора: отражательный фотометр</p> <p>Производительность: 60 тестов/час в обычном режиме и 125 в ускоренном</p> <p>Измеряемые параметры: лейкоциты, кетоны, нитриты, уробилиноген, билирубин, белок, глюкоза, удельный вес, кровь, рН, аскорбиновая кислота, креатинин, кальций и микроальбумин.</p> <p>Длины волн не менее: 505, 530, 620, 660 нм</p> <p>Дисплей: сенсорный жидкокристаллический дисплей не менее 3,5", разрешение QVGA (не менее 240x320)</p> <p>Подключаемые внешние устройства: клавиатура, считыватель штрих-кода</p> <p>Принтер: встроенный термопринтер (не менее 24 знака в строке), бумага не менее 57 мм</p> <p>Интерфейс: серийный порт RS-232, USB A, USB B для подключения к персональному компьютеру; PS/2 (считыватель штрих-кодов и внешняя клавиатура); разъем для карты памяти Micro SD</p> <p>Память: 5000 тестов</p>	<p>Креатинин, Кальций, Микроальбумин.</p> <p>Длины волн: 550, 620, 720 нм.</p> <p>Дисплей: сенсорный жидкокристаллический дисплей (25 x 80 мм).</p> <p>Принтер: встроенный термопринтер, бумага 57 мм.</p> <p>Интерфейс: Порт RS-232, Параллельный порт и порт PS/2.</p> <p>Память: 1000 тестов.</p> <p>Сетевой адаптер: 9 В, постоянный ток 1,5 А.</p> <p>Габариты: 240 x 190 x 115 мм.</p> <p>Вес: 1,3 кг.</p> <p>Русскоязычный, интуитивно понятный интерфейс.</p> <p>Анализатор оснащен ручным и автоматическим режимом измерения, таймером, звуковым оповещением о начале и окончании анализа, опцией быстрого и обычного режима измерения.</p> <p>Принцип измерения: двухволновая отраженная фотометрия.</p> <p>Комплект поставки: Анализатор мочи CL-50 Plus с принадлежностями - 1 шт Полоски диагностические UrineRS моделей H11 - 1 уп. 2. Предметный столик: Пластиковый держатель, встроен в приборное устройство, предназначен для поддержания тест-полосок с исследуемым</p>	<p>(внешняя клавиатура, считыватель штрих-кода), держатель карты microSD, Ethernet</p> <p>8. Габариты: 208 x 280 x 69 мм (ШxГxB)</p> <p>9. Вес: 1.2 кг</p> <p>10. Температурный режим: Температура: от +15°C до +32°C</p> <p>Относительная влажность (без конденсации): от 30% до 80%</p> <p>Атмосферное давление: от 70 кПа до 106 кПа</p> <p>11. Принтер: Встроенный термопринтер, бумага не менее 57 мм</p> <p>12. Сканирующий штрих-кодов: Внешний</p> <p>13. Протоколы: LIS2 (ASTM+), HL7, ROST-A2</p> <p>14. Источник питания: 100...240В прт ± +10% -15%, 50/60 Гц ± 5% внешний сетевой адаптер</p> <p>15. Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Мастер запуска при первом использовании • Управление оператором с расширенными параметрами безопасности системы 	<p>мутности, считыватель штрих кодов и внешней клавиатуры</p> <p>Технические характеристики:</p> <p>Тип прибора: Subow Reader 300 является отражательным фотометром. Тест-полоска освещается белым светом, и отраженный свет от тест-полоски обнаруживается датчиком. Сигналы RGB (т.е. сигналы красного, зеленого и синего цветов) оцифровываются, и это изображение интерпретируется процессором</p> <p>Метод измерения Отражающий фотометр</p> <p>Пропускная способность 300/час (максимально 800 тестов/час)</p> <p>Измеряемые параметры: уробилиноген, билирубин, удельный вес, рН, кетоны, нитриты, белок, глюкоза, кровь (эритроциты/мкл), лейкоциты, аскорбиновая кислота, микроальбумин, креатинин</p> <p>Длина волны 460, 550, 650 нм</p> <p>Дисплей: сенсорный жидкокристаллический дисплей 67*50</p> <p>Подключаемые внешние устройства/считыватель штрих-кодов (сканер) (опционально)</p> <p>Принтер Термографический</p>	<p>шкалу для бесприборной оценки 11 показателей мочи.</p> <p>Технические характеристики:</p> <p>Тип прибора: отражательный фотометр</p> <p>Производительность: не менее 50 тестов/час в обычном режиме и до 120 в ускоренном</p> <p>Измеряемые параметры: билирубин, уробилиноген, кетоны, аскорбиновая кислота, глюкоза, белок (альбумин), кровь, рН, нитриты, лейкоциты и удельный вес</p> <p>Длины волн: 505, 530, 620, 660 нм</p> <p>Дисплей: сенсорный жидкокристаллический дисплей 3,5", разрешение QVGA (240x320)</p> <p>Подключаемые внешние устройства: клавиатура, считыватель штрих-кода</p> <p>Принтер: встроенный термопринтер (24 знака в строке), бумага 57 мм</p> <p>Интерфейс: серийный порт RS-232, USB A, USB B для подключения к персональному компьютеру; PS/2 (считыватель штрих-кодов и внешняя клавиатура); разъем для карты памяти Micro SD</p> <p>Память: не более 1000 тестов</p>
--	---	--	---	--	--

<p>- Несущая частота не менее 400 кГц.</p> <p>- Частота повторения не менее 33 кГц.</p> <p>- Выходная радиочастотная мощность (Вт) - 1 ~ 120.</p> <p>2) Мягкая коагуляция</p> <p>- Несущая частота не менее 400 кГц.</p> <p>- Частота повторения не менее 33 кГц.</p> <p>- Выходная радиочастотная мощность (Вт) - 1 ~ 120.</p> <p>3) Спрей коагуляция</p> <p>- Несущая частота не менее 400 кГц.</p> <p>- Частота повторения не менее 33 кГц.</p> <p>- Выходная радиочастотная мощность (Вт) - 1 ~ 100.</p> <p>Режимы для биполярной резки:</p> <p>1) Биполярная резка.</p> <p>- Несущая частота не менее 482 кГц.</p> <p>- Выходная радиочастотная мощность (Вт) - 1 ~ 100.</p> <p>Режимы для биполярной коагуляции:</p> <p>1) Биполярная стандартная коагуляция.</p> <p>- Несущая частота не менее 482 кГц.</p> <p>- Выходная радиочастотная мощность (Вт) - 1 ~ 100.</p> <p>2) Биполярная мягкая коагуляция.</p> <p>- Несущая частота не менее 482 кГц.</p> <p>- Выходная радиочастотная мощность (Вт) - 1 ~ 80.</p>	<p>Сетевой адаптер: не более 9 В, постоянный ток, не более 1,5 А</p> <p>Габариты: 290 мм × 200 мм × 100 мм</p> <p>Вес: 2,0 кг</p> <p>1. Держатель полосок проверочных:</p> <p>2. Пластиковый держатель, встроен в приборное устройство, предназначен для поддержания тест-полосок с контрольным материалом. Размер не менее 6 см. — 1 шт.</p> <p>3. Держатель тест-полосок пластиковый:</p> <p>Пластиковый держатель, встроен в приборное устройство, предназначен для поддержания тест-полосок с контрольным материалом. Размер не менее 6 см. — 1 шт.</p>	<p>материалом. Размер 16*2*0,9 см - 1шт</p> <p>3. Блок питания: Переходное пластиковое устройство, предназначенное для соединения анализатора с сетевым кабелем. Пластик, медь, размер 11,4*5*3 см — 1шт</p> <p>4. Кабель питания: Кабель питания. Пластик, медью соединительное устройство блока и оборудования.</p> <p>Длина 1,8 м. — 1шт</p> <p><i>Расходные материалы и изнашиваемые узлы:</i></p> <p>1. Полоски диагностические UptERS моделей H11:</p> <p>Полоски диагностические типа UptERS на 11 параметров, в 1 упаковке 100 шт. — 1уп</p> <p>2. Калибровочные тест-полоски:</p> <p>В упаковке 2 шт. - 1уп</p> <p>Требования к условиям эксплуатации:</p> <p>Оптимальная рабочая температура: от 15 до 30°C.</p> <p>Оптимальная рабочая влажность: не менее чем до 80%</p> <p>Электропитание: АС 110-220 В, 50/60 Гц</p> <p>4. Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020):</p> <p>DDP пункт назначения: г. Павлодар, Улица Малайсары батыра, 66</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Тест-полоски и управление контролем качества (полная прослеживаемость через ввод партии и срока годности) • Управление данными, управление питанием • Автозапуск измерения (автоматическое обнаружение полосы) • Автоматическая распечатка или передача результата • Гибкий расширенный ввод информации (например, цвет образца и мутность) • Гибкие расширенные возможности тестирования и отчетности (например, флаг рекомендации по отложениям) <p>Кат. № UL0100Pro</p>	<p>принтер (размер бумаги: 51 (Ш) * 50 (Д) мм</p> <p>Последовательное соединение порт RS232C</p> <p>Подключение к ЛИС</p> <p>Память До 20000 образцов</p> <p>Электропитание Вход: 100-240 В / выход: постоянного тока - 12 В, 3,33 А</p> <p>Габаритные размеры 275 * 250 * 170 мм</p> <p>Масса 1300 г</p> <p>Анализатор предназначен для проведения экспресс-анализа мочи по не менее 11 показателям в экспресс лабораториях.</p> <p>Анализатор мочи Subow Reader 300 - это устройство для считывания тест-полосок Subow-11M и анализа мочи, предназначенное для лабораторий.</p> <p>Считывающее устройство является полуавтоматическим; направление на анализ, считывание и оценка автоматизированы.</p> <p>Единственное, что нужно сделать оператору, это окунуть тест-полоску в образец и поместить ее на пластину загрузки полосок.</p> <p>Интеллектуальный анализатор изображений ПО (программное обеспечение) определяет местонахождение полоски и пластинок (подкладок), и, на основе этих цветовых</p>	<p>Сетевой адаптер: не более 9 В, постоянный ток, не более 1,5 А</p> <p>Рабочая температура: 15-32 °C</p> <p>Относительная влажность воздуха: 20-80 %, без конденсации</p> <p>Габариты: около 190x236x77 мм</p> <p>Вес: около 1,5 кг</p> <p>Дополнительные комплектующие:</p> <p>2. Держатель полосок проверочных:</p> <p>Пластиковый держатель, встроен в приборное устройство, предназначен для поддержания тест-полосок с контрольным материалом. Размер 6 см - 1 шт</p> <p>3. Держатель тест-полосок пластиковый:</p> <p>Пластиковый держатель, встроен в приборное устройство, предназначен для поддержания тест-полосок с контрольным материалом. Размер 6 см - 1 шт</p> <p>4. Элемент для зарядки: Переходное пластиковое устройство, способствующее соединению зарядного устройства с анализатором. Пластик, размер длина 15 см, ширина 5 см. — 1шт.</p>
--	---	--	--	--	--

<p>Основная и линейная частота: 120 В (60 Гц) или 230 В переменного тока ($\pm 10\%$) (50/60 Гц).</p> <p>Переключатель со 120В на 230В - Наличие.</p> <p>Мощность потребления электроэнергии: 950 Вт $\pm 10\%$.</p> <p>Охлаждение: не менее 2 внутренних вентилятора.</p> <p>Размеры (ВхШхГ) не более: 147*330*417 мм.</p> <p>Вес: не более 16 кг.</p> <p>Дисплей: цифровой дисплей 1 шт.</p> <p>Дополнительные комплектующие</p> <p>2 Многообразные щипцы биполярные (310-160)</p> <p>байonet, острые штыкообразные острые, для интраоперационного термозлектрокоагуляции сосудов и мягких тканей, используется вместе с ножной педалью, толщина 7,04 $\pm 0,05$ мм, длина рукоятки 34,35 $\pm 0,1$ мм, общая длина не более 17,5 \times 2,53 см 1 шт.</p> <p>3 Кабель для биполярных щипцов</p> <p>Для подключения биполярных щипцов к аппарату, длина штекера не более 4 см 1 шт.</p> <p>4 Двухнопочная монополярная ножная педаль управления</p> <p>Для активации и деактивации выбранного режима аппарата, ножной переключатель с</p>	<p>1,5-3 см, длина не менее 15 см. - 1 шт.</p> <p>6. Адаптер сетевое устройство, предназначено для соединения анализатора с сетевым кабелем. Пластик, медь, размер не более 10-20 см. - 1 шт.</p> <p>7. Блок питания: Блок питания. Переменный ток преобразует в постоянный ток, для питания. Пластик, медь, не более Размер 30x45 см. 1-шт</p> <p>8. Кабель питания: Кабель питания. Пластик, медь. Соединительное устройство блока и оборудования. Размер длина не менее 1 м. - 1 шт.</p> <p>9. Кабель сетевой RS-232: Кабель сетевой RS-232. Пластик, медь. Соединительное устройство интернета и оборудования. Размер длина не менее 1 м. - 1 шт.</p> <p>10. Программное обеспечение: Программное обеспечение. Управление анализатором через компьютер, дает интерпретацию данных. Компакт диск, пластик - 1 шт.</p> <p>11. Тест-полоски - 3 шт</p> <p>12. Контрольные тест - полоски - 3 шт</p>	<p>5 Срок поставки медицинской техники и место дислокации: 15 календарных дней, не позднее "30" Марта 2024 г. Адрес: г.Павлодар, Улица Малайсары батыра, 6б</p> <p>6. Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц</p> <p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники 37 месяцев. 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; - замене или восстановлении отдельных частей медицинской техники; - настройку и регулировку медицинской техники; - специфические для данной медицинской техники работы; - чистку, смазку и при необходимости переборку 	<p>Анализатор мочи полуавтоматический UriLyzer® 100 Pro - 1 шт</p> <p>Тест-полоски "CombiScreen 11 SYS Plus" на 11 параметров в упаковке №150 - 3упл.</p> <p>Контрольные тест-полоски - 1упл.</p> <p>Кабель 220В - 1шт.</p> <p>Блок питания - 1шт.</p> <p>Держатель полосок - 3шт.</p> <p>Термобумага - 1шт.</p> <p>Руководство пользователя (на русском и казахском языках) - 1шт.</p> <p>Паспорт - 1шт.</p> <p>Условия осуществления поставки МИ: В соответствии с ИНКОТЕРМС 2020</p> <p>Срок поставки и место дислокации МИ:</p> <p>90 календарных дней с момента заключения договора. Адрес: г.Павлодар, ул. Малайсары батыра, 6б</p> <p>Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ:</p> <p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Плановое техническое обслуживание - не реже чем 1 раз в квартал.</p>	<p>данных, определяются значения параметров. Результаты, включая дату и время измерения, порядковый номер и идентификационные данные, сохраняются и распечатываются внутренним принтером.</p> <p>Анализатор имеет: 300 тестов/час в обычном режиме и 800 тестов/час в ускоренном, функцию автоматического запуска при установке тест-полоски, встроенный принтер, встроенный контроль качества, ручной ввод параметров цвета и мутности, считыватель штрих кодов и внешней клавиатуры</p> <p>Технические характеристики: Тип прибора: Суворов Reader 300 является отражательным фотометром. Тест-полоса освещается белым светом, и отраженный свет от тест-полоски обнаруживается датчиком. Сигналы RGB (т.е. сигналы красного, зеленого и синего цветов) оцифровываются, и это оцифрованное изображение интерпретируется процессором</p> <p>Метод измерения - отражающий фотометр</p> <p>Пропускная способность 300/час (максимально 800 тестов/час)</p> <p>Измеряемые параметры:</p>	<p>5. Адаптер сетевой: Переходное пластиковое устройство, предназначено для соединения анализатора с сетевым кабелем. Пластик, медь, размер 10-20 см. - 1 шт.</p> <p>6. Блок питания: Блок питания. Переменный ток преобразует в постоянный ток, для питания. Пластик, медь. Размер 30x45 см- 1шт.</p> <p>7. Кабель питания: Кабель питания. Пластик, медь. Соединительное устройство блока и оборудования. Размер длина 1 м. - 1шт</p> <p>8. Тест-полоски: Тест-полоски LabStrip U11 Plus, представляют собой скрининговые тесты для диагностики заболеваний печени, билиарной или печеночной обструкции, диабета, гемолитических, урологических и нефрологических заболеваний, ассоциированных с гематурией и гемоглобинурией, заболеваний почек и мочевого тракта, патологических сдвигов значений рН, а также для исследования осадка мочи. Тест-полоски содержат дополнительное поле без</p>
--	--	--	---	--	---

<p>двумя педалями, подключается к задней части генератора, переключает режимы реза/коагуляции, размер не более 17 × 15 см 1 шт.</p> <p>5 Электрод-петля Для прижигания и диссекции мягких тканей, длина не более 7 мм, стержень не более 6,5 см, длина наконечника не более 0,5 см 1 шт.</p> <p>6 Электрод-игла Для прижигания и диссекции мягких тканей, длина не более 7 мм, стержень не более 4,5 см, длина наконечника не более 2,5 см 1 шт.</p> <p>7 Электрод-нож Для прижигания и диссекции мягких тканей, длина не более 7 мм, стержень не более 4,5 см, длина наконечника не более 2,5 см 1 шт.</p> <p>8 Электрод тонкий изогнутый Для прижигания и диссекции мягких тканей, длина не более 7 мм, стержень 6 см, длина наконечника не более 1 см 1 шт.</p> <p>9 Электрод-шар Для прижигания и диссекции мягких тканей, длина не более 7 мм, стержень не более 6,5 см, длина наконечника не более 0,5 см 1 шт.</p> <p>10 Многоузловая резиновая пластина пациента с кабелем Для заземления и исключения поражения тока оператора и пациента.</p>	<p>13. Инstrukция: На русском и казахском языке – 1 шт.</p> <p>3) Требования к условиям эксплуатации: Рабочая температура: 15–32 °С Относительная влажность воздуха: 20–80 %, без конденсации</p> <p>4) Условия осуществления поставки МИ: В соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)</p> <p>5) Срок поставки МИ и место дислокации: Срок поставки МИ и место дислокации 90 календарных дней с момента заключения договора.</p> <p>Адрес: г. Павлодар, ул. Малайсары батыра, 66</p> <p>6) Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ поставщиком, его сервисными центрами в РК либо с привлечением третьих лиц: Гарантийное сервисное обслуживание МИ 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:</p>	<p>основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочной узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</p> <p>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</p>	<p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и включают в себя: - настройку и регулировку изделия; 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 блочной узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</p>	<p>уробилиноген, билирубин, удельный вес, pH, кетоны, нитриты, белок, глюкоза, кровь (эритроциты/мкл), лейкоциты, аскорбиновая кислота, микроальбумин, креатинин Длина волны 460, 550, 650 нм Дисплей: сенсорный жидкокристаллический дисплей 67*50 Подключаемые внешние устройства Клавиатура/считыватель штрих-кодов (сканер) (опционально) Принтер Термографический принтер (размер бумаги: 51 (Ш) * 50 (Д) мм Последовательное соединение Интерфейсный порт RS232C Подключение к ЛИС Память До 20000 образцов Электропитание Вход: 100-240 В / выход: постоянного тока - 12 В, 3,33 А Габаритные размеры 275 * 250 * 170 мм Масса 1300 г 2. Держатель полосок проверочных: Пластиковый держатель, встроен в приборное устройство, предназначен для поддержания тест-полосок с контрольным материалом- 1шт. 3. Держатель тест-полосок пластиковый: Пластиковый держатель, встроен в приборное устройство, предназначен</p>	<p>реагента, которое используется для компенсации естественного цвета мочи. Тест-полоски представляют собой пластиковую полоску, на которой крепятся тестовые зоны с нанесенными на них реактивами. Полоски упакованы в пластиковый пенал, в крышке которого находится осушитель. Пенал дополнительно упакован в полиэтилен.</p> <p>Особенности тест-полосок LabStrip: • отличное средство для диагностики развития патологии на ранних этапах в профилактической медицине, • возможность визуальной оценки сухой химия • 150 тест-полосок в пенале • время определения- 1 мин • точность, репродуктивность, отличное качество, проверенное 116 странами мира, • 11 определяемых параметров: билирубин, уробилиноген, кетоны, аскорбиновая кислота, глюкоза, белок (альбумин), кровь, pH, нитриты, лейкоциты и удельный вес-3 ул.</p>
---	--	---	---	---	---

<p>используются в составе электрокоагулятора как второй электрод для монополярного резания или коагуляции тканей, в комплекте с кабелем. Размеры: не более 15×20,5 см</p> <p>Материал: Проводящий силикон 1 шт.</p> <p>11 Кабель для пластины пациента СВ2 1 шт</p> <p>12 Многоразовая монополярная рукоятка с кабелем Для установки монополярных электродов при использовании аппарата 1 шт.</p> <p>Расходные материалы и изнашиваемые узлы:</p> <p>13 Одноразовая двойная пластина пациента Для заземления и исключения поражения тока оператора и пациента, используются в составе электрокоагулятора как второй электрод для монополярного резания или коагуляции тканей, в комплекте с кабелем. 1 шт.</p> <p>14 Одноразовая двухкнопочная рукоятка с кабелем Для установки электродов при использовании аппарата, размеры не более 0,7 ×15 см 1 шт.</p> <p>10 °С - 40 °С, относительная влажность 30% - 85%, неконденсация, 700 мбар - 1060 мбар</p> <p>DDP Заказчик, Согласно условиям договора</p>	<p>- замену отработавших ресурс составных частей; - замене или восстановлении отдельных частей МТ;</p> <p>- настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.п.;</p> <p>- чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов;</p> <p>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса изделия его составных частей (с частичной разборкой);</p> <p>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий.</p> <p>7) Условия проведения обучения специалистов организации здравоохранения: Необходимо проведение обучения специалистов на месте установки МТ</p> <p>Необходимо проведение обучения специалистов на месте установки МТ</p>	<p>переходников или трансформаторов. Программное обеспечение, поставляемое с приборами, совместимое с программным обеспечением установленного 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 установки 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</p>	<p>выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и включают в себя:</p> <p>- настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.п.;</p> <p>- 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);</p> <p>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий.</p> <p>Условия проведения обучения специалистов организации здравоохранения: проведение инструктажа персонала на рабочем месте, обучение и консультации в процессе работы.</p>	<p>для поддержания тест-полосок с исследуемым материалом - 1шт</p> <p>4. Элемент для зарядки: Элемент для зарядки Переходное пластиковое устройство, способствующее соединению зарядного устройства с анализатором - 1шт</p> <p>5. Цилиндр вращательный: Пластиковый механизм, предназначенный для перемещения полосками исследуемыми в теле анализатора -1шт</p> <p>6. Адаптер сетевой: Переходное пластиковое устройство, предназначенное для соединения анализатора с сетевым кабелем. -1шт.</p> <p>7. Блок питания: Блок питания. Переменный ток преобразует в постоянный ток, для питания. Пластик, медь- 1шт</p> <p>8. Кабель питания: Кабель питания. Пластик, медь. Соединительное устройство блока и оборудования -1шт</p> <p>9. Кабель сетевой RS-232: Кабель сетевой RS-232. Пластик, медь. Соединительное устройство инвертера и оборудования -1шт</p> <p>10. Программное обеспечение: Программное обеспечение. Управление анализатором через</p>	<p>9.Инструкция: На русском и казахском языке - 1шт.</p> <p>Расходные материалы и изнашиваемые узлы</p> <p>3. Требования к условиям эксплуатации</p> <p>4. Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020) DDP пункт назначения</p> <p>5. Срок поставки медицинской техники и место дислокации: 90 календарных дней с момента заключения договора</p> <p>Адрес: г. Павлодар, ул. Малайсары батыра, 66</p> <p>6. Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц:</p> <p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев.</p> <p>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию</p>
---	---	--	--	---	--

<p>90 календарных дней с момента заключения договора Адрес: г. Павлодар, ул. Малайсары батыра, 66 Гарантийное сервисное обслуживание МИ ТСО 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; - замене или восстановлении отдельных частей МИ ТСО; - настройку и регулировку изделия; 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 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>	<p>сантиметров). Доставку 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 (апликционный тренинг) и технического персонала (базовому уровню обслуживания с выдачей подтверждающего документа) Заказчика осуществляет Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителя.</p>	<p>компьютер, даст интерпретацию данных. Компакт диск, пластик - 1шт. 11. Тест-полоски: Тест-полоски Subow-11M-3ул. 12. Контрольные тест-полоски – 1уп. 13. Инструкция: На русском и казахском языке – 1шт. 3. Требования к условиям эксплуатации: Рабочая температура (2°С-30°С) Относительная влажность воздуха (10% -70%) 4. Условия осуществления поставки МТ: (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010) 5. Срок поставки МТ и место дислокации : Срок поставки медицинской техники и место дислокации 90 календарных дней с момента заключения договора Адрес: г. Павлодар, ул. Малайсары батыра, 66 6. Условия гарантийного сервисного обслуживания МТ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц Условия гарантийного сервисного обслуживания поставщиком, его сервисными центрами в</p>	<p>выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя: - замену отработавших ресурс составных частей; - замене или восстановлении отдельных частей медицинской техники; - настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы; - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления 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. 7. Требования к сопутствующим услугам: Каждый комплект товара снабжается комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания на казахский</p>
--	---	---	--

<p>Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц:</p> <p>Гарантийное сервисное обслуживание МИ 37 месяцев. 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 ресурс - составных частей; - замене или - восстановлении - отдельных частей МТ; - настройку и - регулировку изделия; для - 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>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. Товар, относящийся к измерительным средствам, должен быть внесен в</p>

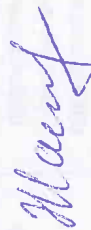
	<p>Гарантийное сервисное обслуживание МИ 37 Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - замену отработавших составных частей; - замену или восстановление отдельных частей МТ; - настройку и регулировку изделия; 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>7. Условия проведения обучения специалистов организации здравоохранения :</p>	<p>реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до инсталляции оборудования, Поставщик уведомляет Заказчика о прединсталляционных требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предполагающее проведения сложных монтажных работ с прединсталляционной подготовкой помещения, по внешним габаритам, проходящее в стандартные проемы дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставку к рабочему месту, разгрузку оборудования, распаковку, установку, наладку и запуск 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</p>
--	---	---

	ТОО «ДиАКиГ»	ТОО «Интермедика Алматы»	ТОО «Sivital Казахстан»	ТОО Компания «Медиус»	Необходимо проведение обучения специалистов на месте установки ИТ.	соответствующих специалистов, сотрудников производителя.
ЗАКЛЮЧЕНИЕ:	<p>Не соответствует:</p> <p>Габариты: 290 мм × 200 мм × 100 мм Вес: 2,0 кг</p>	<p>Не соответствует:</p> <p>Дисплей: сенсорный жидкокристаллический дисплей (25 x 80 мм).</p> <p>Габариты: 240 x 190 x 115 мм.</p>	<p>Не соответствует:</p> <p>Габаритные размеры 208 x 280 x 69 мм (ШxГxB) Нет описания на основные комплектующие. Отсутствует элемент для зарядки, цилиндр вращательный.</p>	<p>Не соответствует:</p> <p>Длина волны 460, 550, 650 нм Дисплей: сенсорный жидкокристаллический дисплей 67*50 Термографический принтер (размер бумаги: 51 (Ш) * 50 (Д) мм Габаритные размеры 275 * 250 * 170 мм</p>		<p>ТОО «ОрдаМед Павлодар»</p> <p>Соответствует</p>

Заключение: Из представленных мочевых анализаторов 5 фирм, требованиям технической спецификации тендерной документации соответствует Анализатор мочи DocUReader 2 Pro с принадлежностями, 77 Elektronika Kfk., Венгрия Анализатор, ТОО «ОрдаМед Павлодар».

Эксперт КГП на ПХВ «Поликлиника Павлодарского района»:

Врач лаборант



Жакупбаева Л.К.