

Протокол
Итогов тендера по закупу «Медицинской техники и медицинских изделий» на 2022 г.
КГП на ПХВ "Алматинский областной Центр по профилактике и борьбе со СПИД".

г.Алматы

«30» июня 2022 года

Наименование заказчика: КГП на ПХВ "Алматинский областной Центр по профилактике и борьбе со СПИД"

Адрес заказчика: г. Алматы, ул. Бөгенбай батыра 23/3

Дата начала приема заявок: 01.06.2022 г.

Дата окончания приема заявок: до 10:00 часов 21.06.2022 г.

Комиссия в составе:

1. Сауранбаев Б.К. Директор -председатель комиссии / 
 2. Масалимов А.Б., заместитель директора по лечебной работе, член комиссии / 
 3. Абуова А.А., заведующая лабораторией, член комиссии/ 
 4. Керимов А.Е., Специалист лаборатории, член комиссии/ 
 5. Даулбаев И.А., экономист - секретарь комиссии/ 
- (Экспертная комиссия не привлекалась).

Провела оценку и сопоставление тендерных заявок по следующему объему закупаемых товаров и суммы, выделенной для их закупа по каждому наименованию.

1. Наименование, краткая характеристика:

№ лот а	Наименование закупаемых товаров	Ед.изм	Количеств о, объе м	Цена за единицу в тенге	Общая сумма в тенге
1	КТО3А-Diluent Дилуент(20л).	ёмкость	6	28000	168000
2	КТ03А Lyse Solution (500 mL) - КТ03А Раствор Lyse (500 мл)	ёмкость	10	28000	280000
3	Очиститель пробы для 3 частей, 50мл(Probe cleanser)	ёмкость	8	10000	80000
4	CBC-DH Blood QC High Level (3.0 mL) (R&D)	штук	2	28000	56000
5	CBC-DH Blood QC Normal Level (3.0 mL) (R&D)	штук	2	28000	56000
6	CBC-DH Blood QC Low Level (3.0 mL) (R&D)	штук	2	28000	56000
7	CBC-CAL PLUS Calibrator (3.0 mL) (R&D)	штук	2	47000	94000
8	Набор реагентов для выявления и количественного определения РНК вируса иммунодефицита человека методом ОТ-ПЦР в режиме реального времени (РеалБест РНК ВИЧ количественный) 48 определений	набор	45	150000	6750000

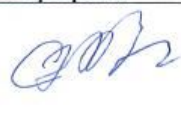
9	ИФА-АНТИ-ЛЮИС-GM (192 теста) Тест-система иммуноферментная для одновременного выявления антител классов G и M к <i>Treponema pallidum</i>	набор	2	67650	135300
10	Набор реагентов «RPR-Carbon-DAC» для обнаружения сифилиса методом агглютинации с RPR- кардиолипидным антигеном	набор	2	6500	13000
11	Контрольная жидкость во флаконе Mission	флакон	8	4100	32800
12	ВАКУУМНАЯ ПРОБИРКА С ЭДТАК2 И РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ГЕЛЕМ	штук	500 0	700	3500000
13	Гинекологический набор для забора ПЦР исследования урогенитального мазка	комплект	100	1000	100000
14	Тест-система ИФА для выявления антител к ВИЧ-1 и ВИЧ-2 в сухой капле крови (СКК), одноэтапный вариант, 192 определений	набор	2	40000	80000
15	Тест –система ИФА для выявления иммуноглобулинов G и M к вирусу гепатита С в сухой капле крови (СКК), двухэтапный вариант, 192 определений	набор	2	40000	80000
16	Тест –система ИФА для выявления иммуноглобулинов G и M к структурным(<i>core</i>) и неструктурным (<i>NS</i>) белкам вируса гепатита С в сухой капле крови человека, двухэтапный вариант, 96 определений	набор	2	40000	80000
17	Термошейкер TS-100C для пробирок Эппендорф и ПЦР-планшета	комплект	1	1268720	1268720
18	AccuPower HIV-1 Quantitative RT- PCR Kit	набор	15	1104000	16560000
19	ExiPrep Dx Viral DNA/RNA Kit	набор	15	403200	6048000
	Итого:				35 437 820 (тридцать пять миллионов четыреста тридцать семь тысяч восемьсот двадцать)

Техническая спецификация закупаемых товаров

№ лот а	Наименование	Характеристика	Ед.изм	Кол- во	Цена	Сумма, тенге
1	KT03A Diluent (20 L) – KT03A Разбавитель (20 л)	Применимые инструменты Применимо к автоматическим гематологическим анализаторам серии KT, состоящим из 3 частей, производимых Genrui Biotech Inc. Принцип работы гематологического анализатора: сопротивление для WBC, RBC, PLT; Безцианидный метод для HGB Параметры:	ёмкость	6	28000	168000

		• 20 параметров (включая WBC, Neu, Lym, Mid, Neu, Lym, Mid, • RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR) Гистограммы: 3 гистограммы (включая гистограммы WBC, RBC, PLT) Объем образца: обычный: 10 мкл, предварительно разбавленный: 20 мкл Использование по назначению Этот продукт используется для разбавления образцов крови и приготовления клеточных суспензий перед анализом клеток. Принцип тестирования Этот реагент обеспечивает определенное осмотическое давление и pH для контроля формы эритроцитов и тромбоцитов. Вместе с раствором для лизиса клеток он позволяет измерять количество лейкоцитов в зависимости от их размера и дополнительно подсчитывать электрическую проводимость клеток крови. Хранение и транспортировка При хранении при температуре 2 °C -30 °C, относительной влажности ≤90%, без коррозионных газов, в хорошо проветриваемом помещении, стабильность закрытого флакона составляет 2 года. При использовании при температуре 15 °C -30 °C стабильность открытого флакона составляет 60 дней. Показатели качества Характеристики: прозрачная жидкость, не содержащая осадков, твердых частиц или ватных веществ.				
2	KT03A Lyse Solution (500 mL) - KT03A Раствор Lyse (500 мл)	Применимые инструменты Применимо к автоматическим гематологическим анализаторам серии KT, состоящим из 3 частей, производимых Genrui Biotech Inc. Принцип работы гематологического анализатора: сопротивление для WBC, RBC, PLT; Безианидный метод для HGB Параметры: • 20 параметров (включая WBC, Neu, Lym, Mid, Neu, Lym, Mid, • RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR) Гистограммы: 3 гистограммы (включая гистограммы WBC, RBC, PLT) Объем образца: обычный: 10 мкл, предварительно разбавленный: 20 мкл Использование по назначению Растворение эритроцитов для высвобождения гемоглобина, поддержание структуры клеток, подлежащих анализу, с целью подсчета клеток и количественного определения гемоглобина. Принцип тестирования Определение гемоглобина: 1 реагент растворяет эритроциты, высвобождая гемоглобин, который затем вступает в реакцию со специфическим веществом в реагенте и образует стабильное соединение коричневого цвета. Количество гемоглобина определяется по поглощению этого соединения при 540 нм. Хранение и транспортировка	ёмкость	10	28000	280000






		При хранении при температуре 2 °С -30 °С, относительной влажности ≤90%, без коррозионных газов, в хорошо проветриваемом помещении, стабильность закрытого флакона составляет 2 года. При использовании при температуре 15 °С -30 °С стабильность открытого флакона составляет 60 дней. Методы испытаний Используются измерения электрического импеданса. Мембрана лейкоцитов сжимается реагентом, и размер клеток уменьшается. Затем количество лейкоцитов определяется по частоте пульса. Кроме того, эритроциты растворяются реагентом для высвобождения гемоглобина, который затем вступает в реакцию с реагентом и определяется колориметрическим методом.				
3	Probe Cleanser for 3-Part (50 mL) - Очиститель пробы для 3 частей (50 мл)	Применимые инструменты Применимо к автоматическим гематологическим анализаторам серии КТ, состоящим из 3 частей, производимых Genrui Biotech Inc. Принцип работы гематологического анализатора: сопротивление для WBC, RBC, PLT; Безцианидный метод для HGB Параметры: • 20 параметров (включая WBC, Neu , Lym , Mid, Neu, Lym, Mid, • RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR) Гистограммы: 3 гистограммы (включая гистограммы WBC, RBC, PLT) Объем образца: обычный: 10 мкл, предварительно разбавленный: 20 мкл Использование по назначению Этот продукт является высокоэффективным окислителем и дезинфицирующим средством. Остатки и бактерии будут быстро удалены из системы обнаружения анализатора. Принцип тестирования Поверхностно-активное вещество может эффективно удалять остаточную кровь, белок и другие вещества. Основные композиции NaClO, NaOH Принцип: сопротивление для WBC, RBC, PLT; Безцианидный метод для HGB Параметры: • 20 параметров (включая WBC, Neu , Lym , Mid, Neu, Lym, Mid, • RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR) Гистограммы: 3 гистограммы (включая гистограммы WBC, RBC, PLT) Объем образца: обычный: 10 мкл, предварительно разбавленный: 20 мкл	ёмкость	8	10000	80000
4	CBC-3D ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ (Уровень 1)	Применимые инструменты Применимо к автоматическим гематологическим анализаторам серии КТ, состоящим из 3 частей, производимых Genrui Biotech Inc. Принцип гематологического анализатора: сопротивление для WBC, RBC, PLT; Безцианидный метод для HGB Параметры: • 20 параметров (включая WBC, Neu , Lym ,	штук	2	28000	56000

		Mid, Neu, Lym, Mid, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR) Гистограммы: 3 гистограммы (включая гистограммы WBC, RBC, PLT) Объем образца: обычный: 10 мкл, предварительно разбавленный: 20 мкл Использование по назначению CBC-3D - это диагностический реагент in vitro, состоящий из человеческих эритроцитов, симулированных лейкоцитов и тромбоцитов млекопитающих, взвешенных в плазматической жидкости с консервантами. Уровень: 1 уровень Принцип тестирования Поверхностно-активное вещество может эффективно удалять остаточную кровь, белок и другие вещества.				
5	CBC-3D ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ (Уровень 2)	Применимые инструменты Применимо к автоматическим гематологическим анализаторам серии KT, состоящим из 3 частей, производимых Genrui Biotech Inc. Принцип работы гематологического анализатора: сопротивление для WBC, RBC, PLT; Безцианидный метод для HGB Параметры: 20 параметров (включая WBC, Neu, Lym, Mid, Neu, Lym, Mid, - RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR) Гистограммы: 3 гистограммы (включая гистограммы WBC, RBC, PLT) Объем образца: обычный: 10 мкл, предварительно разбавленный: 20 мкл Использование по назначению CBC-3D - это диагностический реагент in vitro, состоящий из человеческих эритроцитов, симулированных лейкоцитов и тромбоцитов млекопитающих, взвешенных в плазматической жидкости с консервантами. Уровень: 2 уровень Принцип тестирования Поверхностно-активное вещество может эффективно удалять остаточную кровь, белок и другие вещества.	штук	2	28000	56000
6	CBC-3D ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ (Уровень 3)	Применимые инструменты Применимо к автоматическим гематологическим анализаторам серии KT, состоящим из 3 частей, производимых Genrui Biotech Inc. Принцип работы гематологического анализатора: сопротивление для WBC, RBC, PLT; Безцианидный метод для HGB Параметры: 20 параметров (включая WBC, Neu, Lym, Mid, Neu, Lym, Mid, - RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR) Гистограммы: 3 гистограммы (включая гистограммы WBC, RBC, PLT) Объем образца: обычный: 10 мкл, предварительно разбавленный: 20 мкл Использование по назначению CBC-3D - это диагностический реагент in vitro,	штук	2	28000	56000

		состоящий из человеческих эритроцитов, симулированных лейкоцитов и тромбоцитов млекопитающих, взвешенных в плазматической жидкости с консервантами. Уровень: 3 уровень Принцип тестирования Поверхностно-активное вещество может эффективно удалять остаточную кровь, белок и другие вещества.				
7	CBC-CAL PLUS ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЙ КАЛИБРАТОР	Применимые инструменты Применимо к автоматическим гематологическим анализаторам серии KT, состоящим из 3 частей, производимых Genrui Biotech Inc Принцип работы гематологического анализатора: сопротивление для WBC, RBC, PLT; Безионный метод для HGB Параметры гематологического анализатора: 20 параметров (включая WBC, Neu, Lym, Mid, Neu, Lym, Mid, - RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR) Гистограммы: 3 гистограммы (включая гистограммы WBC, RBC, PLT) Объем образца: обычный: 10 мкл, предварительно разбавленный: 20 мкл Использование по назначению Гематологические анализаторы требуют периодической калибровки для получения точных результатов пациента. Этот калибратор представляет собой стабильный препарат цельной крови, который можно использовать для проверки и корректировки калибровки некоторых гематологических инструментов. Значения калибратора для CBC-CAL PLUS получены в результате повторных испытаний на приборах, эксплуатируемых и обслуживаемых в соответствии с инструкциями производителя. Приборы калибруются с использованием цельной крови с использованием значений, определенных эталонными методами. Принцип тестирования Поверхностно-активное вещество может эффективно удалять остаточную кровь, белок и другие вещества.	штук	2	47000	94000
8	Набор реагентов для выявления и количественного определения РНК вируса иммунодефицита человека методом ОТ-ПЦР в режиме реального времени 48 определений	Набор реагентов для выявления и количественного определения РНК вируса иммунодефицита человека методом ОТ-ПЦР в режиме реального времени. Набор включает реагенты для выделения РНК. Чувствительность: 20 МЕ/мл (13 копий/мл). Количество определений: 48 Состав набора: - комплект для выделения РНК-4 независимые процедуры выделения по 12 точек в каждой (включая контроли) - комплект для количественного определения РНК-48 пробирок с ГРС. Набор укомплектован всеми необходимыми компонентами для проведения всего комплекса процедур по концентрированию и выделению РНК вируса иммунодефицита человека из сыворотки (плазмы) крови, проведению ПЦР с гибридационно-флуоресцентной детекцией в режиме реального времени и вычислению количества РНК вируса иммунодефицита человека с учетом	набор	45	150000	6750000






		калибровочных и контрольных образцов. Количественный учёт эффективности выделения РНК из образцов обеспечивается выделением РНК вируса иммунодефицита человека из образцов сыворотки (плазмы) крови совместно с предварительно внесённым внутренним контрольным образцом (ВКО), что позволяет контролировать эффективность выделения РНК из анализируемых образцов и учитывать при вычислении концентрации РНК ВИЧ. Набор предназначен для применения с регистрирующими амплификаторами как роторного типа, так и планшетного типа. Набор рассчитан на проведение анализа 48 образцов, включая контроли. Обеспечивает возможность проведения до 4 независимых процедур выделения по 12 образцов в каждой, включая контроли. Учёт результатов. Вычислить $(Ct\ ВКО)_{cp}$ как среднее значение $Ct\ ВКО$ всех анализируемых образцов (включая <i>ПКО</i>, <i>КО1</i>, <i>КО2</i> и <i>ОКО</i>). Отбраковке подлежат значения $Ct\ ВКО$, отличающиеся более чем на 2 от значения $(Ct\ ВКО)_{cp}$. После отбраковки пересчитать $(Ct\ ВКО)_{cp}$ для оставшихся значений. Анализируемый образец учитывается как отрицательный (не содержащий РНК ВИЧ), если для этого образца значение Ct по каналу «ROX» больше 40 или не определяется. Если для такого образца значение $Ct\ ВКО$ отличается от значения $(Ct\ ВКО)_{cp}$ более чем на 2, то результат по данному образцу не подлежит анализу и учёту как отрицательный. Необходимо провести повторный анализ данного образца, начиная с этапа выделения. В случае повторения результата следует провести повторный забор образца крови и снова повторить анализ. Область применения: клиническая лабораторная диагностика, для профессионального применения. Хранение набора в упаковке предприятия-изготовителя должно проводиться при температуре (2–8) °С в течение всего срока хранения. <u>Замораживание наборов не допускается.</u> Срок хранения набора – 12 месяцев со дня выпуска.				
9	ИФА-АНТИ-ЛЮИС- GM (192 теста) Тест-система иммуноферментная для одновременного выявления антител классов G и M к <i>Treponema pallidum</i>	Предназначена для одновременного выявления антител классов G и M к <i>Treponema pallidum</i> неконкурентным методом иммуноферментного анализа (ИФА), двухстадийный вариант в образцах сыворотки (плазмы) крови или ликвора человека с целью диагностики сифилитической инфекции. Допустима как ручная постановка так и постановка на ИФА-анализаторах открытого типа с возможностью дробного использования. Формат теста – не менее 192 определений, включая контроли, планшет разборный до стрипов и до лунок. Объем пробы (сыворотка (плазма) крови) - 10 мкл; ликвора – 50 мкл). Набор комплектуется готовыми	набор	2	67650	135300

		реагентами и концентрированными растворами. Имеется маркировка посредством штрих-кодов, а также цветовая кодировка для ряда реагентов. Цветовая кодировка реагентов – условное обозначение цвета/окраски жидких реагентов. Конъюгат GM, Конъюгат G – светло-жёлтый; K+ – малиновый; K- – зелёный. К набору прилагаются: 2 крышки к полистироловым 96-луночным планшетах, 4 плёнки защитные для ИФА-планшетов, наконечники одноразовые 32 шт, 4 ванночки пластиковые для жидких реагентов, 2 пакета полиэтиленовых с замком Zip-Lock. Среднее значение оптической плотности в лунках с положительным контрольным образцом (K+) не менее 0,600 ед. опт. плотности; среднее значение оптической плотности растворов в лунках с отрицательным контрольным образцом (K-) не более 0,2 ед. опт. плотности. Срок годности тест-системы 12 месяцев. Наличие регистрационного удостоверения РК.				
10	Набор реагентов «RPR-Carbon-DAC» для обнаружения сифилиса методом агглютинации с RPR-кардиолипидным антигеном 100 определений.	ПРИНЦИП МЕТОДА RPR-Reagent представляет собой стабилизированную суспензию кристаллов холестерина, обработанных кардиолипином, с добавлением лецитина для увеличения чувствительности и угольных частиц для улучшения прочтения реакции. Метод основан на реакции преципитации между частицами RPR-Reagent и рядом антител, присутствующих в сыворотке или плазме больных сифилисом, которые в результате агглютинации образуют комплекс «антиген-антитело» в виде преципитата (сгустка) наблюдаемого макроскопически. СОСТАВ НАБОРА 1. RPR-Reagent - стабилизированная суспензия кристаллов холестерина, обработанных кардиолипином, с добавлением лецитина и угольных частиц, азид натрия 0,95 g/l. 2. RPR-Positive Control - положительная контрольная сыворотка, азид натрия 0,95 g/l. 3. RPR-Negative Control - отрицательная контрольная сыворотка, азид натрия 0,95 g/l. 4. Diluent – 0,9 % раствор хлорида натрия. 5. Слайд, палочки для смешивания. ХРАНЕНИЕ РЕАГЕНТОВ Реагенты хранить при 2-8°C и использовать до даты, указанной на этикетке. ЗАМОРАЖИВАНИЕ НЕДОПУСТИМО! ОБРАЗЦЫ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ Сыворотка или плазма. Стабильна при 2-8°C до 48 часов. Не использовать гемолизированные и липемические сыворотки. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Дозатор на 10–50 µl. Ротатор, частота до 100 об/мин. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ Данный набор предназначен только для диагностики in vitro. Контрольные сыворотки, поставляемые в	набор	2	6500	13000

	наборе, протестированы на наличие антител к HIV и HBs-антигену и признаны отрицательными. Возможные остатки реагентов и образцы сыворотки пациентов подлежат уничтожению в соответствии с утвержденными внутрибольничными правилами. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РЕАГЕНТОВ Все реагенты готовы к употреблению. ХОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ Доведите тестируемые реагенты и образцы до 20-22⁰C (комнатная температура). Флакон с RPR-Reagent тщательно встряхните для получения однородной суспензии. <u>Микровариант:</u> 1. Поместите 25 µl образца и по 25 µl RPR-Positive Control и RPR-Negative Control в отдельные круги на слайде. (Примечание 1). 2. Добавьте 10 µl RPR-Reagent в каждый круг, не касаясь образца и контролей. 3. Палочкой тщательно смешайте. Для каждой пробы используйте новую палочку. 4. Поместите слайды в ротатор и вращайте карту-слайд при 100 об/мин в течение 8 минут (Примечание 2). 5. При отсутствии ротатора вращайте слайд вручную равномерными круговыми движениями так, чтобы смесь медленно вращалась внутри круга. 5. По истечении 8 минут произведите оценку результатов реакции при ярком искусственном освещении. <i>При необходимости объем реагентов и образцов можно пропорционально увеличить до 20-50 µl.</i> <u>Макровариант:</u> 1. Поместите 50 l образца в круг на слайде. 2. Добавьте 20 µl RPR-Reagent в каждый круг, не касаясь образца и контролей. Далее действуйте аналогично микроварианту. <i>Для более удобного дозирования реагента можно воспользоваться капельницей флакона с RPR-Reagent, в этом варианте объем образца (контроля) необходимо увеличить до 125 l.</i> ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ Исследуйте визуально присутствие или отсутствие сгустков в кругах, в течение минуты после извлечения слайда из ротатора. Результаты отмечаются и регистрируются по следующим критериям: <table><tr><td>Наблюдаемая агглютинация</td><td>Результат</td></tr><tr><td>Средние или большие сгустки</td><td>Положительная</td></tr></table>	Наблюдаемая агглютинация	Результат	Средние или большие сгустки	Положительная				
Наблюдаемая агглютинация	Результат								
Средние или большие сгустки	Положительная								

		Маленькие сгустки Слабо положительная Нет сгустков или легкого помутнения Отрицательная Положительная сыворотка может быть оттитрована. Для титрования приготовьте серийные двойные разведения с Diluent. Титр сыворотки определяется как наибольшее разведение, дающее положительный результат. ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОЦЕДУРЫ Кардиолипин-подобные тесты неспецифичны для сифилиса. Все реактивные образцы должны подвергаться дополнительным серологическим тестам (EIA, TPNA), для подтверждения результатов. Тест особенно полезен для определения эффективности антибиотикотерапии. ПРИМЕЧАНИЯ 1. Чувствительность теста снижается при низких температурах, поэтому необходимо прогревание образцов и реагентов до комнатной температуры. Наилучшие результаты могут быть получены при температурах в интервале 20-29°C. Высокие температуры могут вызвать высыхание компонентов теста на карте, и в результате - ложноположительную реакцию.				
11	Контрольная жидкость во флаконе Mission	Контрольная жидкость во флаконе Mission для мочевого анализатора Mission U120 и U500, 1 – норма, 2 – патология	флакон	8	4100	32800
12	ВАКУУМНАЯ ПРОБИРКА С ЭДТАК2 И РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ГЕЛЕМ	Цветовой код: фиолетовый Пробирки с ЭДТА и разделяющим гелем подходят для приготовления чистой плазмы для исследования вирусов и молекулярной диагностики. Антикоагулянт: калиевая соль ЭДТА (этилендиаминтетраацетат) Согласно общемировой практике возможно использование трех вариантов солей ЭДТА:⇒ЕДТАК2; ЭДТА является лучшим антикоагулянтом для гематологических исследований, предотвращает свертывание крови путем блокирования ионов кальция. В вакуумных пробирках антикоагулянт находится в виде порошка K2 ЭДТА, концентрация которого достигает 1.8 мг / мл в полностью заполненных кровью пробирках. Технология мелкодисперсной равномерного нанесения ЭДТА позволяет избежать появления микросгустков. Для обеспечения правильного соотношения кровь / антикоагулянт пробирка с ЭДТА должна заполняться точно до указанного объема (до отметки Min / Max минимального и максимального уровня взятия крови от указанного на этикетке). Недостаточное количество ЭДТА в пробе приводит к ее коагуляции, а чрезмерная концентрация ведет к сморщиванию клеток крови и искажения таких клинических показателей, как гематокрит, размер	штук	500 0	700	3500000

		клеток и тому подобное. Сразу после взятия крови в вакуумную пробирку с ЭДТА ее необходимо тщательно и осторожно перемешать, переворачивая 8-10 раз. Недостаточное перемешивание также может привести к агрегации тромбоцитов, образование микросгустков или коагуляции. Область применения: гематология, ПЦР-диагностика, определение СОЭ, группы крови и резус-фактора, подсчета форменных элементов крови, лейкоцитарной формулы, скрининг антител. Материал для исследования: цельная кровь Объем 5 мл, размер 13*100мм.				
13	Гинекологический набор для забора ПЦР исследования урогенитального мазка	1. Зеркало Куско размер М 2. Подкладочная одноразовая пленка (Материал – спандбон, 60*90 см, плотность ткани 25г/м2) 3. Зонд урогенитальный универсальный или цитощетка	комплект	100	1000	100000
14	Тест-система ИФА для выявления антител к ВИЧ-1 и ВИЧ-2 в сухой капле крови (СКК), одноэтапный вариант, 192 определений	Набор реагентов для выявления методом ИФА суммарных антител к ВИЧ-1, ВИЧ-2, одноэтапный вариант Характеристика набора: представляет собой набор со всеми необходимыми для проведения анализа реагентами (кроме дистиллированной воды), основой которого является планшет (1 шт., стрипированный) с иммобилизованными рекомбинантными антигенами ВИЧ-1 и ВИЧ-2 на поверхности лунок и конъюгат (рекомбинантные белки ВИЧ-1 и ВИЧ-2, меченные пероксидазой хрена) Цветовая индикация положительных и отрицательных контролей, цветовая индикация флаконов с реагентами. Дополнительная комплектация — разовые ванночки для реагентов, наконечники для пипеток, клейкая пленка для планшетов. Срок годности не менее 18 месяцев. Допускается транспортировка наборов при температуре не выше 25 °С не более 10 сут. Длительность анализа не более 70 мин, учет результатов с помощью спектрофотометра, измеряя оптическую плотность (ОП) в двухволновом режиме (основной фильтр 450нм, референс-фильтр 620-650 нм) Чувствительность по антителам к ВИЧ-1 - 100% Чувствительность по антителам к ВИЧ-2 - 100% Специфичность по антителам к ВИЧ-1, ВИЧ-2 - 100%	набор	2	40000	80000
15	Тест –система ИФА для выявления иммуноглобулинов G и M к вирусу гепатита С в сухой капле крови (СКК), двухэтапный вариант, 192 определений	Набор реагентов для выявления методом ИФА иммуноглобулинов G и M к вирусу гепатита С двухстадийный вариант Характеристика набора: представляет собой набор со всеми необходимыми для проведения анализа реагентами (кроме дистиллированной воды), основой которого является планшет (1 или 2шт.) с иммобилизованными рекомбинантными антигенами вирусного гепатита С и конъюгат, (антитела к IgM и IgG человека, меченные пероксидазой хрена). Цветовая индикация положительных и отрицательных контролей, цветовая индикация флаконов с реагентами.	набор	2	40000	80000






		Дополнительная комплектация – разовые ванночки для реагентов, наконечники для пипеток, клейкая пленка для планшетов Срок годности – 12 месяцев. Допускается транспортировка наборов при температуре 25 С не более 10 суток. Длительность анализа 60 мин., учет результатов с помощью спектрофотометра, измеряя оптическую плотность (ОП) в двухволновом режиме (основной фильтр 450нм, референц фильтр 620-650нм). Чувствительность по антителам к ВГС – 100% Специфичность по антителам к ВГС – 100%				
16	Тест –система ИФА для выявления иммуноглобулинов G и M к структурным(<i>core</i>) и неструктурным (<i>NS</i>) белкам вируса гепатита С в сухой капле крови человека, двухэтапный вариант, 96 определений	Набор реагентов для выявления методом ИФА иммуноглобулинов G и M к структурным(<i>core</i>) и неструктурным (<i>NS</i>) белкам вируса гепатита С, двухстадийный вариант Характеристика набора: представляет собой набор со всеми необходимыми для проведения анализа реагентами(кроме дистиллированной воды), основой которого является планшет разборный(1 или несколько.) с иммобилизованными рекомбинантными антигенами вируса гепатита С и конъюгат,(смесь антител к IgM и IgG человека, меченные пероксидазой хрена). Цветовая индикация положительных и отрицательных контролей, цветовая индикация флаконов с реагентами. Дополнительная комплектация – разовые ванночки для реагентов, наконечники для пипеток, клейкая пленка для планшетов Срок годности не менее 12 месяцев. Допускается транспортировка наборов при температуре 25 С не более 10 суток. Объем анализируемого образца не более 40 мкл, допускается использование образцов(сыворотка, плазма), хранившихся при температуре 2-8 С не более 5 суток, хранившиеся при температуре -20 С не более 2 месяцев. Длительность анализа 60 мин., учет результатов с помощью спектрофотометра, измеряя оптическую плотность (ОП) в двухволновом режиме (основной фильтр 450нм, референс фильтр 620-650нм). Чувствительность по антителам к ВГС – 100% Специфичность по антителам к ВГС – 100%	набор	2	40000	80000
17	Термошейкер TS-100C для пробирок Эппендорф и ПЦР-планшета	Термо-шейкер TS-100C обеспечивает перемешивание и терморегулирование образцов в микротест пробирках, ПЦР-планшете. Данная модель термо-шейкера отличается от модели TS-100 возможностью охлаждения образцов до +4°C. Функции TS-100C отвечают повышенным требованиям пользователя, включающим: • Быстрый набор заданной скорости перемешивания и поддержание равной амплитуды вращения по всему блоку термо-шейкера • Стабильное поддержания температуры в широком диапазоне по всей поверхности блока • Жидкокристаллический дисплей показывает установленные и текущие значения температуры, скорости и времени работы • Тихая работа двигателя, компактный размер.	комплект	1	1268720	1268720

		продолжительный срок службы Термо-шейкер может выполнять функции нагрева, охлаждения и перемешивания как одновременно, так и независимо друг от друга. Функция калибровки температуры: С помощью данной функции пользователь может откалибровать прибор в пределах $\pm 6\%$ для компенсации разницы в термических свойствах пробирок от разных производителей. Предлагается пять (5) алюминиевых блоков, в том числе и блок с крышкой для ПЦР-планшетов. Все блоки взаимозаменяемы и легко устанавливаются на термо-шейкере. Прибор применяется: • В генетических анализах — при выделении ДНК, РНК и дальнейшей пробоподготовке • В биохимии изучения ферментативных реакций и процессов • Экстракция метаболитов из клеточного материала Диапазон установки температуры $4^{\circ}\text{C} \dots +100^{\circ}\text{C}$ Диапазон регулирования температуры 15°C ниже комн. ... $+100^{\circ}\text{C}$ Шаг установки температуры $0,1^{\circ}\text{C}$ Стабильность температуры $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ Точность температуры при $+37^{\circ}\text{C}$ $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ Равномерность распределения температуры по блоку $\rightarrow$ при $+4^{\circ}\text{C}$ $\pm 0,6^{\circ}\text{C}$ при $+37^{\circ}\text{C}$ $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ при $+100^{\circ}\text{C}$ $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ Средняя скорость нагрева в диапазоне от $+25^{\circ}\text{C} \dots +100^{\circ}\text{C}$ $5^{\circ}\text{C}/\text{мин}$ Средняя скорость охлаждения в диапазоне от $+100^{\circ}\text{C} \dots +25^{\circ}\text{C}$ $5^{\circ}\text{C}/\text{мин}$ Средняя скорость охлаждения в диапазоне от $+25^{\circ}\text{C}$ до $+4^{\circ}\text{C}$ $1,8^{\circ}\text{C}/\text{мин}$ Диапазон калибровки темп. коэффициента $0,936 \dots 1,063 (\pm 0,063)$ Диапазон регулирования скорости $250-1400$ об/мин Время разгона 3 сек. Орбита 2 мм Дисплей ЖК, 16×2 знаков Микропроцессор, контролирующий время, скорость и температуру + Цифровая установка времени 1 мин–96 ч (шаг 1 мин.) Максимальное время непрерывной работы 96 часов Размеры 205x230x130 мм (без блока) Вес 3,7 кг (с термоблоком) Потребляемый ток / мощность 12 В, 4,9 А/ 60 Вт Внешний блок питания вход. АС 100–240 В 50/60 Гц; выход. DC 12 В Термоблоки: SC-24NC Блок для 24 пробирок, объемом 1,5 мл				
18	AccuPower HIV-1	Тест-система для количественного определения ДНК	набор	15	110400	1656000

	Quantitative RT-PCR Kit	вируса ВИЧ в образцах сыворотки и плазмы крови. AccuPower HIV-1 Quantitative RT-PCR Kit 96 тестов, подготовленные 8-луночные стрипы в алюминиевой упаковке-96 пробирок, положительный контроль 15 мкл-32 пробирок, внутренний положительный контроль 15 мкл-32 пробирок, очищенная дистиллированная вода для ПЦР (для контроля) 15 мкл.-32 пробирок очищенная дистиллированная вода для ПЦР 1200 мкл.-4 пробирки			0	0
19	ExiPrep Dx Viral DNA/RNA Kit	ExiPrep Dx Viral DNA/RNA Kit – Набор для выделения, ДНК/РНК вирусов ExiPrepТМ. Состав: Буферный картридж №1 – 6шт., Буферный картридж №2 – 6шт. Наконечники с фильтром – 96 шт., Бумажный фильтр для защиты от загрязнения – 12 шт., Пробирки для сбора образцов – 96 шт., Стрип-пробирки для элюирования с крышкой – 8х12 шт., Лоток для отходов – 3 шт., Защитная крышка – 12 шт., Руководство пользователя – 1шт.	набор	15	403200	6048000
Итого:					35 437 820 (тридцать пять миллионов четыреста тридцать семь тысяч восемьсот двадцать)	

2.Тендерную заявку на участие в тендере предоставили следующие поставщики:

№	Наименование потенциальных поставщиков	БИН (ИИН)/ИНН/УНП	Дата и время представления заявки (по хронологии)
1	ТОО «LifeMed Holding», г. Алматы, Бостандыкский район, улица Гагарина, дом 127/91, офис 96, 050046	БИН 141240005424	20.06.2022 г. 09 час. 53 мин.
2	ТОО «ЭкоФарм Интернейшнл», г.Шымкент, Енбекшинский район, Микрорайон 18, дом 54, кв. 1, 160050	БИН 110240003747	20.06.2022 г. 10 час. 15 мин.
3	ТОО «Диамед», г. Алматы, Медеуский район, улица Кармысова К, дом 96/2, 050010	БИН 971240000446	21.06.2022 г. 09 час. 30 мин.
4	ТОО «Great Medical» , г.Нур-Султан, район Сарыарка, проспект Сарыарка, дом 15, н.п. 9, 010000	БИН 210840007178	21.06.2022 г. 09 час. 48мин.
5	ТОО «Kazmedtrade», г.Алматы, Турксибский район, улица Алгабасская, дом 2А, 050054	БИН 160740007102	21.06.2022 г. 09 час. 53 мин.
6	ТОО «Local Pharm», г.Алматы, Бостандыкский район, Проспект Гагарина, дом 133/2 кв. 64, 050056	БИН 170540002532	21.06.2022 г. 09 час 54 мин.
7	ТОО «Научно-производственная фирма» МЕДИЛЭНД», г.Алматы, Алатауский район, Проспект Райымбек, дом 417А, н.п. 1, 050061	БИН 930140000809	21.06.2022 г. 09 час. 55 мин.

3. Наличие документов, предоставленные на участие в тендере потенциальными поставщиками по квалификационным требованиям отражены в протоколе вскрытия и оглашены при вскрытии конвертов, также при всех присутствующих участников тендера и тендерной комиссии, о чем имеются соответствующие записи в «Журнале регистрации представителей потенциальных поставщиков, присутствующих при вскрытии тендерных заявок».

№ п/п	Наименование потенциального поставщика	Документы подтверждающие правоспособность (для юр.лиц) гражданская Дееспособность (для физ.лиц)	Таблица цен потенциального поставщика	Документ подтверждающий платежеспособность, об отсутствии налоговой задолженности, отсутствии задолженности и по ОПВ, ОПВ, СО, ОСМС	Информация перечня недобросовестных потенциальных поставщиков	Документ подтверждающий разрешение на осуществление предпринимательской деятельности физ. и юр.лица
1	ТОО «LifeMed Holding»	В наличии	В наличии	Справка с его в по состоянию на 17.06.2022г	Несостоит	В наличии
2	ТОО «ЭкоФарм Интернейшнл»	В наличии	В наличии	Справка с его в по состоянию на 14.06.2022г.	Несостоит	В наличии
3	ТОО «Диамед»	В наличии	В наличии	Справка по состоянию на 20.06.2022г.	Несостоит	В наличии
4	ТОО «Great Medical»	В наличии	В наличии	Справка с его в по состоянию на 20.06.2022 г.	Несостоит	В наличии
5	ТОО «Kazmedtrade»	В наличии	В наличии	Справка с его в по состоянию на 20.06.2022 г.	Несостоит	В наличии
6	ТОО «Local Pharm»	В наличии	В наличии	Справка с его в по состоянию на 16.06.2022 г.	Несостоит	В наличии
7	ТОО «Научно-производственная фирма» МЕДИЛЭНД»	В наличии	В наличии	Справка с его в по состоянию на 21.06.2022 г.	Несостоит	В наличии






4. Поставщики предоставили тендерную заявку с ценовыми предложениями:

№ п/п лотов	Наименование поставщика	Наименование закупаемых товаров	Единица измерения	Кол-во, объем	Цена за единицу	Общая сумма
18 лот	TOO «LifeMed Holding»	AccuPower HIV-1 Quantitative RT-PCR Kit	набор	15	1104000	16560000
19 лот	TOO «LifeMed Holding»	ExiPrep Dx Viral DNA/RNA Kit	набор	15	403200	6048000
12 лот	TOO «ЭкоФарм Интернейшнл»	ВАКУУМНАЯ ПРОБИРКА С ЭДТАК2 И РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ГЕЛЕМ	штук	5000	300	1500000
15 лот	TOO «Диамед»	Тест –система ИФА для выявления иммуноглобулинов G и M к вирусу гепатита С в сухой капле крови (СКК), двухэтапный вариант, 192 определений	набор	2	40000	80000
16 лот	TOO «Диамед»	Тест –система ИФА для выявления иммуноглобулинов G и M к структурным(core) и неструктурным (NS) белкам вируса гепатита С в сухой капле крови человека, двухэтапный вариант, 96 определений	набор	2	40000	80000
11 лот	TOO «Great Medical»	Контрольная жидкость во флаконе Mission	флакон	8	4100	32800
12 лот	TOO «Kazmedtrade»	ВАКУУМНАЯ ПРОБИРКА С ЭДТАК2 И РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ГЕЛЕМ	штук	5000	680	3400000
13 лот	TOO «Kazmedtrade»	Гинекологический набор для забора ПЦР исследования урогенитального мазка	комплект	100	970	97000
1 лот	TOO «Local Pharm»	КТ03А-Diluent Дилуент(20л).	ёмкость	6	28000	168000
2 лот	TOO «Local Pharm»	КТ03А Lyse Solution (500 mL) - КТ03А Раствор Lyse (500 мл)	ёмкость	10	28000	280000
3 лот	TOO «Local Pharm»	Очиститель пробы для 3 частей, 50мл(Probe cleanser)	ёмкость	8	10000	80000
	TOO «Local	CBC-DH Blood QC High Level (3.0 mL)	штук	2	28000	56000

4 лот	Pharm»	(R&D)				
5 лот	TOO «Local Pharm»	CBC-DH Blood QC Normal Level (3.0 mL) (R&D)	штук	2	28000	56000
6 лот	TOO «Local Pharm»	CBC-DH Blood QC Low Level (3.0 mL) (R&D)	штук	2	28000	56000
7 лот	TOO «Local Pharm»	CBC-CAL PLUS Calibrator (3.0 mL) (R&D)	штук	2	47000	94000
17 лот	TOO «Научно-производственная фирма» МЕДИЛЭНД»	Термошейкер TS-100C для пробирок Эппендорф и ПЦР-планшета	комплект	1	1268000	1268000

5. Отклоненных заявок на участие в конкурсе (количество заявок) не было.

6. Следующие заявки на участие в конкурсе были допущены (количество заявок):

№	Наименование потенциального поставщика	БИН (ИИН)/ ИИН/УНП
1	TOO «LifeMed Holding»	БИН 141240005424
2	TOO«ЭкоФарм Интернейшнл»	БИН 110240003747
3	TOO «Диамед»	БИН 971240000446
4	TOO «Great Medical»	БИН 210840007178
5	TOO «Kazmedtrade»	БИН 160740007102
6	TOO «Local Pharm»	БИН 170540002532
7	TOO «Научно-производственная фирма» МЕДИЛЭНД»	БИН 930140000809

7.Изменения и дополнения в тендерную заявку не вносились.

8.Запросы о разъяснении тендерной документации не поступали.

Решение тендерной комиссии:

Комиссия, рассмотрев представленные тендерные заявки решила:

- На основании пункта 74, главы 8 Постановления Правительства РК №375 признать тендер по лоту № 12 состоявшимся:

№ лота	Наименование закупаемых товаров	Ед.измерения	Количество	Наименование и нахождение победителя	Сумма договора
12	ВАКУУМНАЯ ПРОБИРКА С ЭДТАК2 И РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ГЕЛЕМ	штук	5000	TOO«ЭкоФарм Интернейшнл», г.Шымкент, Енбекшинский район, Микрорайон 18, дом 54, кв. 1, 160050	1500000

- Определить победителем по лотам № 12 TOO«ЭкоФарм Интернейшнл», БИН 110240003747.





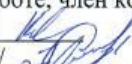
- На основании пп.1 пункта 73, главы 8 Постановления Правительства РК №375 в силу отсутствия представленных тендерных заявок, закуп способом тендера по лотам № 10, 14 признать несостоявшимся;
- На основании устного уведомления РГУ «Департамент внутреннего государственного аудита по Алматинской области комитета внутреннего государственного аудита Министерства финансов РК» были исключены и признаны несостоявшимся лот № 8 и 9;
- На основании пункта 72, главы 8 Постановления Правительства РК №375 в силу подачи только одной заявки, закуп способом тендера по лотам № 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 11, 13, 15, 16, 17, 18, 19 признать несостоявшимся и осуществить закуп из одного источника с подавшим данную заявку:
 ТОО «LifeMed Holding», БИН 141240005424 по лотам № 18, 19;
 ТОО «Диамед», БИН 971240000446 по лотам № 15, 16;
 ТОО «Great Medical», БИН 210840007178 по лоту №11;
 ТОО «Kazmedtrade», БИН 160740007102 по лоту № 13;
 ТОО «Local Pharm», БИН 170540002532 по лотам № 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 ;
 ТОО «Научно-производственная фирма» МЕДИЛЭНД», БИН 930140000809 по лоту № 17.

9. Наименование и местонахождение участника тендера, предложение которого является вторым по предпочтительности после предложения победителя.

№ лота	Наименование закупаемых товаров	Ед. измерения	Количество	Наименование и нахождение второго победителя	Сумма договора
12	ВАКУУМНАЯ ПРОБИРКА С ЭДТАК2 И РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ГЕЛЕМ	штук	5000	ТОО «Kazmedtrade», г. Алматы, Турксибский район, улица Алгабасская, дом 2А, 050054	3400000

- В течение пяти календарных дней со дня подведения итогов тендера направить подписанный договор потенциальному поставщику ТОО «LifeMed Holding», БИН 141240005424;
- В течение пяти календарных дней со дня подведения итогов тендера направить подписанный договор потенциальному поставщику ТОО «Диамед», БИН 971240000446;
- В течение пяти календарных дней со дня подведения итогов тендера направить подписанный договор потенциальному поставщику ТОО «Great Medical», БИН 210840007178;
- В течение пяти календарных дней со дня подведения итогов тендера направить подписанный договор потенциальному поставщику ТОО «Kazmedtrade», БИН 160740007102;
- В течение пяти календарных дней со дня подведения итогов тендера направить подписанный договор потенциальному поставщику ТОО «Local Pharm», БИН 170540002532;
- В течение пяти календарных дней со дня подведения итогов тендера направить подписанный договор потенциальному поставщику ТОО «Научно-производственная фирма» МЕДИЛЭНД», БИН 930140000809.

Комиссия в составе:

1. Сауранбаев Б.К. Директор -председатель комиссии/ 
2. Масалимов А.Б., заместитель директора по лечебной работе, член комиссии/ 
3. Абуова А.А., заведующая лабораторией, член комиссии/ 
4. Керимов А.Е., Специалист лаборатории, член комиссии/ 
5. Даулбаев И.А., экономист - секретарь комиссии/ 