

Протокол об итогах закупа № 32
«Расходные материалы для биохимического
автоматического анализатора CS-T240»
(ОБЪЯВЛЕНИЕ № 32 от 7 августа 2023 г.)

г. Семей

«18» августа 2023г.

1. Комиссия в составе:

БАЙМУХАМЕТОВ Е.С.- заместитель директора по медицинской части – Председатель комиссии;

БЕГЕТАРОВА Ж.Т. (гл. акушерка) – заместитель председателя комиссии;

ВДОВИНА Ю.В. – фармацевт – член комиссии;

СТЕПАНЕНКО Г.Ю. (юрист) – секретарь комиссии.

15 августа 2023 года в 15 часов 00 минут по адресу: РК, область Абай, г. Семей, ул. Жамакаева, д. 100, КГП на ПХВ «Областной перинатальный центр» Управления здравоохранения области Абай, кабинет «Конференц-зал» произвела процедуру рассмотрения (вскрытия) конвертов с заявками на участие в закупе **«Расходные материалы для биохимического автоматического анализатора CS-T240»:**

№ лота	Наименование товара	ед. изм	к-во	Срок поставки товаров	цена	сумма	Характеристики
1	Креатинин энзиматический (Creatinine- Enzime) - CRE-E	наб	5	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	79 420	397 100	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации креатинина (CRE-E) в сыворотке, плазме крови или моче на биохимическом анализаторе Digui CS- T240. Креатин может образовываться при гидролизации амидо с гидролазой в образце. Креатин может быть гидролизован под действием креатин амидин гидролазы и образовывать мочевины и саркозин. Под воздействием оксидазы саркозина креатинин может образовывать глицин и пероксид водорода, который вступает в реакцию с 4 –аминоантипирином и хромогеновыми соединениями под воздействием пероксидазы, и образует пигментхинонимин. Впоследствии содержание креатинина в образце может быть рассчитано посредством контроля образованного объема пигмента хинонимина на определенной точке длины волны. Компоненты : R 1 -Трис буфер 100 ммоль/л ; N-этил-N-сульфо-гидроксипропил-интер-толуидин 2 ммоль/л ; KCl 20 ммоль/л;Креатинин амидо гидролаза 400 КЕД/Л ; Саркозин оксидаза 8 КЕД/ЛНRP 700 ЕД/Л . R 2 -Трис буфер 100 ммоль/л ;Магния ацетат 2 ммоль/л ; 4 -аминоантипирин 1.2 ммоль/л ; Креатин гидролаза амидин 40 КЕД/Л . При длине волны 540 нм . Время проведение теста 300 секунд . Объем R1-240 мкл .Объем R2-60 мкл .Объем образца-7,5 мкл .Количество тестов в упаковке не более 587. Калибровка в наборе . Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Линейный диапазон настоящего реагента составляет 0 ~ 2500 мкмоль/л. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дате производства реагента, дате окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнения и повреждения штрих кода. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

2	Гамма-глутамилтрансфераза (γ -Glutamyl Transferase) - GGT	наб	5	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	45 788	228 940	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro активности гамма-глутамилтрансферазы (GGT) в сыворотке и плазме крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Настоящий реагент включает растворимый субстрат Glucana, рекомендованный МФКХ. Глутамил из γ -ГТ каталитического субстрата перемещается в глицилглицин, в результате чего образуется глутамил глицилглицин и 5-амино-2-нитрофенил формат. Компоненты: Реагент 1: Трис Буфер 100 ммоль/л; Натрия хлорид 5 ммоль/л; Глицилглицин 125 ммоль/л. Реагент 2: Трис Буфер 100 ммоль/л; L- γ - глутамил -3-карбокси-4-нитроанилин 14.5 ммоль/л. Содержит нереакционный материал и стабилизатор. Время проведения теста 60~120 секунд . Объем R1-200 мкл .Объем R2-50 мкл .Объем образца-25 мкл . Количество тестов в упаковке не более 671. Калибровка реагента проводится на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Линейный диапазон настоящего реагента – 0~450 ед/л (7,5 мккат/л).Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дате производства реагента, дате окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнения и повреждения штрих кода. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм . Есть дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента .
3	Альбумин (Albumin) - ALB	наб	2	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	13 108	26 216	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации альбумина (ALB) в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Используемый метод анализа альбумина в сыворотке крови – это метод связывания красителя лизина (DBL). Технология DBL основывается на переносе крупнейшего пика абсорбции при связывании красителя с альбумином. Перенос пика абсорбции позволяет измерить образующийся цвет в обстоятельствах существования чрезмерного окрашивания. Точность обеспечивается за счет наличия совместной способности между красителем и альбумином, что полностью интегрирует альбумин в реакцию. Использование бромкрезолового зеленого и альбумина при pH4.0~4.2 вызывает образование зеленовато-синей комбинации, которая находится в прямой зависимости от концентрации альбумина в образце. Концентрация альбумина может быть рассчитана при измерении значения абсорбции при 580-630 нм. При использовании двойного луча света длина холостой волны может быть установлена на 600~700нм. Компоненты: Бромгексоловый зеленый 0.35 ммоль/л; Буфер янтарной кислоты 50 ммоль/л; Натрия азид 7.7 ммоль/л; Vrij-35 1%. Время проведения теста 300 сек.Объем R1-300 мкл .Объем образца- 2 мкл . Количество тестов в упаковке не более 734. .Калибратор в наборе.Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле уровень 1 и 2. Линейный диапазон настоящего реагента составляет 0-60 г/л(6 г/дл). Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дате производства реагента, дате окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнения и повреждения штрих кода. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

4	Лактат дегидрогеназа (Lactate Dehydrogenase)-LDH	наб	3	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	56 828	170 484	Реагент применяется для количественного определения в условиях in vitro активности лактата дегидрогеназы (ЛДГ) в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T480. Происходит активация и окисление молочной кислоты при использовании лактата дегидрогеназы с образованием пировиноградной кислоты и возврата NAD в NADH. Активность ЛДГ образца вычисляются при измерении повышения скорости абсорбции NADH при 340 нм. Компонент : R1 -Лактат лития 62.5 ммоль/л 4; Хлорид калия 190.0 ммоль/л ; Трис буфер 100.0 ммоль/л . R2 -Трис буфер 100.0 ммоль / L ; NADH 30 ммоль / L . Время проведения теста 60 секунд . Объем R1-240 мкл. Объем R2-60 мкл . Объем образца-5 мкл . Количество тестов в упаковке не более 587. Калибровка реагента проводится на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Линейный диапазон настоящего реагента составляет 0-800 единиц на л. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, date производства реагента, date окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнения и повреждения штрих кода. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
5	Мочевина (Urea) - UREA	наб	5	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	41 460	207 300	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации мочевины (UREA) в сыворотке крови, плазме или моче на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Мочевина в образце, катализируемая уреазой в реагенте, вступает в реакцию с водой, в результате чего образуется аммиак и диоксид углерода. Аммиак и α-кетоглутаровая кислота в реагенте при катализе глутамата дегидрогеназы (ГЛДГ) образуют глутамовую кислоту, при этом NADH окисляется до NAD . Таким образом, абсорбция света на 340 нм снижается. Контроль уровня снижения абсорбции света при 340 нм позволяет рассчитать концентрацию мочевины в образце. Компоненты: R1 - α-кетоглутаровая кислота 7.5 ммоль/л; Глутамат дегидрогеназа >800 ЕД/Л; NADH 0.35 ммоль/л; Аденозин дифосфат 1.5 ммоль/л; Трис буфер 115 ммоль/л. R 2 - Трис Буфер 115 ммоль/л; Уреаза > 40000 ЕД/Л; α-кетоглутаровая кислота 7.5 ммоль/л. Время проведения теста 60 секунд. Объем R1-240 мкл .Объем R2-60 мкл .Объем образца-3 мкл . Количество тестов в упаковке не более 587. Калибратор в наборе. Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Линейный диапазон настоящего реагента – 0-35 ммоль/л (азот мочевины 98 мг/дл).Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, date производства реагента, date окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнения и повреждения штрих кода. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

6	Глюкоза - оксидаза (Glucose-Oxidase) - GLU-OX	наб	1	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	17 447	17 447	Реагент применяется для количественного определения в условиях in vitro концентрации глюкозы (GLU-OX), содержащейся в сыворотке, плазме крови или моче на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Глюкоза в образце при активации глюкозооксидазы (GID) реагента, образует глюконовую кислоту и пероксид водорода. При наличии пероксидазы (POD) пероксид водорода вступает в реакцию с анилиновым красителем оригинального материала и 4-аминоантипирином, в результате чего образуется H2O и хинониминный пигмент, образовавшийся объем хинониминного пигмента пропорционален содержанию глюкозы в образце. Расчет концентрации глюкозы в образце осуществляется за счет измерения окончательного объема пигмента при определенной длине волны. Компоненты: R 1 -Пероксидаза 375 ед/л; 4-гидроксibenзоат 15 ммоль/л; 4-аминоантипирин 0.75 ммоль/л; PBS 110 ммоль/л. R 2- Глюкозооксидаза 6 кед/л; PBS 110 ммоль/л. Содержит нереакционный материал и стабилизатор. Время проведения теста 300~600 секунд . Объем R1-240 мкл .Объем R2-60 мкл .Объем образца-2 мкл . Количество тестов в упаковке не более 587. Калибратор в наборе. Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2 . Линейный диапазон составляет 0-40 мкмоль на л (720мг/дл) . Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дате производства реагента, дате окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнения и повреждения штрих кода. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
7	Ферритин (Ferritin turbilatex)-FER	наб	2	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	646 541	1 293 082	Реагент применяется для количественного определения in vitro содержания ферритина - Fer в сыворотке или плазме на биохимическом анализаторе Dirui CS-T480. Реактив использует иммунотурбидиметрический анализ с латексным усилением. Антитело к человеческому Fer объединяют с частицами латекса путем химического сшивания. Если образец содержит соответствующий антиген, они объединяются с частицами латекса-антитела с образованием соединений частиц антиген-антитело-латекс . Длина основной волны 570 нм/700 нм . Линейный диапазон: 10 нг/мл - 1000 нг/мл . R1: Глициновый буфер- 160 ммоль/л ; R2: Глициновый буфер- 160 ммоль/л ; Частицы латекса, покрытые антителами к человеческому Fer- 0,05 . Объем R1- 140 мкл; Объем R2- 70 мк ; Объем пробы -7 мкл .Время реакции 300 с . Количество тестов в упаковке не менее 866. Калибратор и контроль в наборе . Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дате производства реагента, дате окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Изделие стабильно в течение 30 дней при температуре 2°C - 8°C после вскрытия. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
8	Аланинаминотрансфераза (Alanine Aminotransferase) - ALT	наб	5	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	21 775	108 875	Реагент применяется для количественного измерения и диагностического определения в условиях in (АЛТ) в сыворотке или плазме крови на биохимическом анализаторе Dirui CS- T240. Принцип реакции рекомендованному Международной Федерацией Клинической Химии (IFCC). В присутствии АЛТ L-ала в результате чего образуется пируват и L-глутамат. Пируват восстанавливается до L-лактата при помощи НАДН окисляется до НАД, что позволяет снизить значение абсорбции до 340 нм. Активность скорости снижения абсорбции при 340нм. Эндогенетический пируват образца восстанавливается ЛДГ образом, чтобы он не создавал помех для теста .Компоненты: Реагент 1 - Аланин 600 ммоль/л; ЛДГ >18 Трис Буфер 80 ммоль/л; НАДН >0.75 ммоль/л; α- кетоглутарат 36 ммоль/л. Содержит нереакционный материал теста 60-120 секунд. Объем R1-240 мкл .Объем R2-60 мкл . Объем образца-15 мкл .Количество тестов в проводится на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дате производства реагента, дате окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнения и повреждения штрих кода. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

9	Аспаратаминотрансфераза (Aspartate Aminotransferase) - AST	наб	5	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	21 775	108 875	Реагент применяется для количественного измерения и диагностического определения в условиях <i>in vitro</i> активности аспаратаминотрансферазы (АСТ) в сыворотке или плазме крови на биохимическом анализаторе Diuі CS- T240. Принцип реакции данного реагента соответствует методу, рекомендованному Международной Федерацией Клинической Химии (IFCC). Аспаратаминотрансфераза (АСТ) в образце катализирует L-аспарат, что приводит к преобразованию α-кетоглутарата в эфир уксусной кислоты и L-глутамат. Эфир уксусной кислоты восстанавливается малатдегидрогеназой в реагенте до L-яблочной кислоты. В это время НАДН окисляется до НАД, так что значение абсорбции света при 340 нм снижается. При контроле скорости снижения значения абсорбции при 340 нм, измеряют активность аспаратаминотрансферазы (АСТ). Помехи эндогенного пирувата могут быть удалены быстро и полностью во время запаздывания. Компоненты: Реагент 1 - Лактат дегидрогеназа >1365 ЕД/Л; L-аспарат 300 ммоль/л; Трис Буфер >80 ммоль/л; ЭДТА 5.0 ммоль/л; Трис Буфер >80 ммоль/л. Реагент 2 - Малат дегидрогеназа >1635 ЕД/Л; α-кетоглутарат 36 ммоль/л; НАДН >0.75ммоль/л; Трис Буфер >80 ммоль/л; ЭДТА 5.0 ммоль/л. Содержит нереакционный материал и стабилизатор. Время проведения теста 120~180 секунд. Объем R1-240 мкл .Объем R2-60 мкл .Объем образца-15 мкл .Количество тестов в упаковке не более 587. Калибровка реагента проводится на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Линейный диапазон настоящего реагента составляет 3 ~ 1000 ЕД/Л. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дате производства реагента, дате окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнения и повреждения штрих кода. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
10	Общий белок (Total Protein) - TP	наб	4	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	15 368	61 472	Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации общего белка (TP) биохимическом анализаторе Diuі CS-T240. В настоящем реагенте используется метод биуретовой реакции молекулы белка и ионом меди образуется сине-пурпурный комплекс в щелочном растворе. Каждый ион меди связывается с двумя молекулами белка. Добавление йодида в реагент может предотвратить автоматическую реверсию соединения в обратной пропорции к концентрации общего белка, которую можно рассчитать за счет измерения и использовании двухлучевого анализа длина волны холостого раствора должна быть установлена на 540 нм. Виннокислый калий-натрий 64 ммоль/л; Калия йодид 6 ммоль/л; Натрия гидроксид 200 ммоль/л. Объем R1-250 мкл. Объем образца-5 мкл . Количество тестов в упаковке не более 870 . Калибратор в наборе на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2 . Линейный диапазон настоящего реагента составляет 3 ~ 1000 мг/дл. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дате производства реагента, дате окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

11	Общий билирубин (Total Bilirubin) –ТВ	наб	2	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	29 979	59 958	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации общего билирубина (ТВ) в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. В реагенте используется ПАВ в качестве растворителя. Связанный билирубин и несвязанный билирубин, которые были растворены, вступают в реакцию с диазо-сульфаниловой кислотой, в результате чего образуется азо-билирубин. Повышение абсорбции света при длине волны 570нм пропорционально концентрации общего билирубина. Концентрация общего билирубина в образце может быть рассчитана за счет проверки изменения абсорбции на длине волны 570 нм. При анализе двойного луча длина волны холостого образца должна быть настроена на длине волны 750нм. Компоненты: R1 - Соляная кислота 100 ммоль/л; сульфаниловая кислота 5 ммоль/л. R2 - Нитрит натрия 72 ммоль/л. Время проведения теста 300-600 секунд. Объем R1-250 мкл .Объем образца-25 мкл . Количество тестов в упаковке не более 1068. .Калибратор в наборе. Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2 . Линейный диапазон настоящего реагента – 0~300 мкмоль/л. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дате производства реагента, дате окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнения и повреждения штрих кода. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
12	Щелочная фосфатаза (Alkanine Phosphatase) - ALP	наб	5	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	21 775	108 875	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro активности щелочной фосфатазы (ALP) в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Щелочная фосфатаза в образце катализирует гидролиз RNPP для формирования Р-нитрофенолата и фосфатной кислоты, что вызывает повышение значения абсорбции света при 405нм. Активность щелочного фосфата образца рассчитывается при измерении скорости повышения абсорбционной способности при 405нм. Компоненты: Реагент 1 - Магния ацетат 3.0 ммоль/л; Цинка сульфат 1.5 ммоль/л; ХЭДТА 3.0 ммоль/л; Буфер AMP 420 ммоль/л. Реагент 2 : р-нитробензол фосфатная кислота 81.5 ммоль/л; Буфер AMP 420 ммоль/л. Содержит неактивный наполнитель и стабилизатор. Время проведения теста 60~120 секунд. Объем R1-200 мкл .Объем R2-50 мкл .Объем образца-4 мкл .Количество тестов в упаковке не более 671. Калибровка реагента проводится на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Линейный диапазон настоящего реагента – 0~850 ед/л. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дате производства реагента, дате окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнения и повреждения штрих кода. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм . В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
13	Амилаза (Amylase) - AMY	наб	5	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	313 677	1 568 385	Реагент применяется для лабораторного количественного определения активности α-амилаза (AMY) биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Данный реагент действует методом, рекомендованному Меж (IFCC), этилен-рNP-G7 (E-pNP-G7) принимается в качестве субстрата для предотвращения разложения эк 4500 у./л.; Сульфат магния 10 ммоль./л.; Хлорид натрия 50 ммоль./л.; Буфер HEPES 50 ммоль./л. R2 ммоль./л.; Хлорид натрия 50 ммоль./л.; Компоненты не могут быть взаимозаменяемы в различных кс Объем R1-240 мкл . Объем R2-60 мкл . Объем образца-7,5 мкл . Количество тестов в упаковке не бол мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2 . Линейный ди поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штри наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дате производства реагента, дате окончания ср должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязн между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. В закуп тов сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

14	С-реактивный белок (C-Reactive Protein) - CRP	наб	2	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	255 312	510 624	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации С-реактивного белка (CRP) в сыворотке крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Используют латексную частицу, которая сенсibiliзируется антителом против С-реактивного белка человека. Латексные частицы сталкиваются с С-реактивным белком в образце жидкости и образуют нерастворимый комплекс антиген-антитело и определенную мутность. Уровень мутности отражает уровень С-реактивного белка в образце по сравнению с калибратором, обработанным аналогичным образом, поэтому можно рассчитать концентрацию С-реактивного белка в образце. Реагенты : R1- Трис Буфер 20 ммоль/л. R2 - Антитело против С-реактивного белка человека соответствующее количество. Основная длина волны 546 нм . Время проведения теста 2 минуты. Объем R1 - 350 мкл .Объем R2 - 40мкл . Объем образца 2 мкл . Режим анализа определение по двум точкам . Количество тестов в упаковке не более 350. Калибратор в наборе. Контроль реагента проводится на контроле для специфических белков Уровень Ии 2 . Линейный диапазон настоящего реагента – 0 -0,80 мг/л . Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дате производства реагента, дате окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнения и повреждения штрих кода. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
15	Сыворотка для клинико-химической калибровки (Clinical Chemical Calibration Serum)	наб	4	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	161 240	644 960	Калибровочный раствор приготовлен на основе биоматериала человека, лиофилизированный порошок определения ряда биохимических показателей калибровки на биохимическом анализаторе Dirui CS-T AMY, AST, BUN, UREA, Ca-CPC, Ca-ARS, CHE, CK, CL, CO2, CRE, CRE-ENZYME, D-BIL, D-BIL-V, LAP, LDH, Mg-XB, Na, P-AMY, PHOS, TB, TB-V, TBA, TC, TG, TP, UA, Zn,Fe,TIBC. АСР. Фасовка 5 мл услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
16	Сыворотка для клинико-химического контроля качества Уровень 1 (Clinical Chemical Quality Control Serum Level 1)	наб	4	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	148 256	593 024	Контрольный материал «Сыворотка контрольная для биохимических исследований уровень 1", лиофилизированный препарат от светло-желтого до светло-кремового цвета для оценки точности и воспроизводимости на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240 следующих параметров: ALB, ALP, ALT, AMY, AST, BUN(UREA), Ca-CPC, Ca-ARS, CHE, CK, CL, CO2, CRE, CRE-ENZYME, D-BIL, D-BIL-V, GGT, GLDH, GLU-HK, GLU-OX, HBDH, K, LAP, LDH, Mg-XB, Na, P-AMY, PHOS, TB, TB-V, TBA, TC, TG, TP, UA, Zn,Fe,TIBC. АСР. Фасовка 5 мл х 4. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
17	Сыворотка для клинико-химического контроля качества Уровень 2 (Clinical Chemical Quality Control Serum Level 2)	наб	4	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	109 034	436 136	Контрольный материал «Сыворотка контрольная для биохимических исследований уровень 2 ", лиофилизированный препарат от светло-желтого до светло-кремового цвета для оценки точности и воспроизводимости на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240 следующих параметров: ALB, ALP, ALT, AMY, AST, BUN, UREA, Ca-CPC, Ca-ARS, CHE, CK, CL, CO2, CRE, CRE-ENZYME, D-BIL, D-BIL-V, GGT, GLDH, GLU-HK, GLU-OX, HBDH, K, LAP, LDH, Mg-XB, Na, P-AMY, PHOS, TB, TB-V, TBA, TC, TG, TP, UA, Zn,Fe,TIBC. АСР. Фасовка 5 мл х 4. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
18	Сыворотка для контроля специфических белков Уровень	наб	1	По заявке заказчика в течение 10 (десять)	111 723	111 723	«Контрольная сыворотка специфических белков» (уровень№1) используется для оценки точности и воспроизводимости измерения на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240 следующих параметров: IgA/IgM/IgG/C3/C4/PA/TRF/β2-MG/ASO/CRP/ALB/RBP. 1*1 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

	1 (Specific protein control serum Level 1)			календарных дней			
19	Сыворотка для контроля специфических белков Уровень 2 (Specific protein control serum Level 2)	наб	1	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	111 723	111 723	«Контрольная сыворотка специфических белков» (уровень №2) используется для оценки точности и в биохимическом анализаторе Dirui CS-T240 следующих параметров: IgA/IgM/IgG/C3/C4/PA/TRF/β2-MG/ASO/CRP входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
20	CS-Антибактериальный безфосфорный детергент (CS-Anti-Bacterial Phosphor-Free Detergent)	наб	5	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	69 359	346 795	Антибактериальный безфосфорный детергент для очистки зонда для отбора реактивов, реакционной кюветы и реакционной чашки для замачивания автохимического анализатора Dirui CS-T240. Поверхностно-активное вещество гидроксид натрия может удалять органические вещества, такие как белок, а бактериостаты могут подавлять рост бактерий. Ингредиент - Натрия гидроксид, поверхностно-активное вещество, бактериостаты. Объем 500 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
21	Щелочной детергент (CS-Alkaline Detergent)	наб	5	По заявке заказчика в течение 10 (десять) календарных дней	69 359	346 795	Щелочной детергент для очистки пробоотборного зонда и реакционной кюветы автохимического анализатора серии Dirui CS- T240. Поверхностно-активное вещество и гидроксид натрия могут удалять органические вещества, такие как белок. Ингредиент - Натрия гидроксид, поверхностно-активное вещество . Объем 2000 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
ИТОГО ВЫДЕЛЕННАЯ СУММА						7 458 789	

2. Заявки на участие в закупе «Расходные материалы для биохимического автоматического анализатора CS-T240» способом запроса ценовых предложений представили следующие потенциальные поставщики:

№ п/п	Наименование потенциального поставщика	Адрес потенциального поставщика	Время
1	ТОО «ONTUSTIK MEDICAL»	РК, г. Шымкент, ул. Майлы Кожа, здание 203	14.08.2023 10:48

3. Ценовое предложение следующего потенциального поставщика **оставлено без рассмотрения**, на основании п.80 Приказа МЗ РК № 110 от 07.06.2023г. «Правила организации и проведения закупок лекарственных средств, медицинских изделий и специализированных лечебных продуктов в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи, дополнительного объема медицинской помощи для лиц, содержащихся в следственных изоляторах и учреждениях уголовно-исполнительной (пенитенциарной) системы, за счет бюджетных средств и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования, фармацевтических услуг» (далее – Правил), т.к. потенциальный поставщик предоставил ценовое предложение после истечения окончательного срока представления ценовых предложений: НЕТ
4. Основания отклонения ценовых предложений потенциальных поставщиков: НЕТ
5. Потенциальный поставщик представил следующие ценовые предложения:

№ лота	Международное непатентованное название или состав	Сумма, выделенная для закупок, тенге	ТОО «ONTUSTIK MEDICAL»
1	Креатинин энзиматический (Creatinine- Enzyme)	397 100	397 100

	- CRE-E		
2	Гамма- глутамилтрансфераза (γ-Glutamyl Transferase) -GGT	228 940	228 940
3	Альбумин (Albumin) - ALB	26 216	26 216
4	Лактат дегидрогеназа (Lactate Dehydrogenase)-LDH	170 484	170 484
5	Мочевина (Urea) - UREA	207 300	207 300
6	Глюкоза - оксидаза (Glucose- Oxidase) - GLU-OX	17 447	17 447
7	Ферритин (Ferritin turbilatex)-FER	1 293 082	1 293 082
8	Аланинаминотрансфераза (Alanine Aminotransferase) - ALT	108 875	108 875
9	Аспаратаминотрансфераза (Aspartate Aminotransferase) - AST	108 875	108 875
10	Общий белок (Total Protein) -TP	61 472	61 472
11	Общий билирубин (TotalBilirubin) -TB	59 958	59 958
12	Щелочная фосфатаза (Alkanine Phosphatase) -ALP	108 875	108 875
13	Амилаза (Amylase) - AMY	1 568 385	1 568 385
14	С-реактивный белок (C- Reactive Protein) - CRP	510 624	510 624
15	Сыворотка для клиничко- химической калибровки (Clinical Chemical Calibration Serum)	644 960	644 960
16	Сыворотка для клиничко- химического контроля качества Уровень 1 (Clinical Chemical Quality Control Serum Level 1)	593 024	593 024
17	Сыворотка для клиничко- химического контроля качества Уровень 2 (Clinical Chemical Quality Control Serum Level 2)	436 136	436 136
18	Сыворотка для контроля специфических белков Уровень1 (Specific protein controlserum Level 1)	111 723	111 723
19	Сыворотка для контроля специфическихбелков Уровень2 (Specific protein control serum Level 2)	111 723	111 723
20	CS- Антибактериаль ный безфосфорный детергент (CS- Anti-Bacterial Phosphor-Free Detergent)	346 795	346 795
21	Щелочной детергент (CS-Alkaline Detergent)	346 795	346 795

6. Комиссия по результатам оценки и сопоставления тендерных заявок, **РЕШИЛА:**

6.1. На основании п.78 Правил (В случае, когда в закупе способом запроса ценовых предложений принимает участие один потенциальный поставщик, ценовое предложение и документы которого представлены в соответствии с пунктом 80 настоящих Правил, заказчик или организатор закупы принимают

решение о признании такого потенциального поставщика победителем закупа).

№ лота	Победитель закупа
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21	ТОО «ONTUSTIK MEDICAL»

Разместить данный протокол на интернет - ресурсе Pcsemeу.kz направить победителям уведомления об итогах закупа.

При вскрытии конвертов присутствовал представитель потенциального поставщика: **НЕТ**

Председатель комиссии	БАЙМУХАМЕТОВ Е.С.
Заместитель председателя	БЕГЕТАРОВА Ж.Т.
Члены комиссии	ВДОВИНА Ю.В.
Секретарь комиссии	СТЕПАНЕНКО Г.Ю.