

• **Объявление № 49**

- КГП «Районная больница района Беимбета Майлина» Управления здравоохранения акимата Костанайской области Костанайская область, район Майлина село Айет ул. Е.Омирзакова 2. ИИККZ606010221000017631 , БИК HSBKKZKX , РНН 391300001452 АО «Народный банк Казахстана» планирует закуп на ЛС и ИМН способом запроса ценовых предложений по постановлению Правительства Республики Казахстан от 4 июня 2021 года №375 «Правила организации и проведения закупа 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»
- Срок объявления: с14.00 часов 20 декабря 2022 года до 14.00 часов 27декабря 2022года.
- **Наименование и адрес заказчика (организатор) закупа:** Коммунальное государственное предприятие «Районная больница имени Б.Майлина» Управления здравоохранения акимата Костанайской области (далее –Больница) 111700 Костанайская область, ,с. Әйет ул. Е.Өмірзақова 2
- **Реагенты для биохимического анализатора DIRUI-CST240**

№ лота	Наименование товара (написать как указано в тендерной документации)	ед. изм (написать как в тендерной документации)	Фасовка	к-во (написать как в тендерной документации)	Срок поставки товаров (написать как в тендерной документации, полностью)	Стоимость за ед. товара (в тенге) (написать тендерной документации)
--------	---	---	---------	--	--	---

1	Аланинам инотранс фераза (Alanine Aminotran sferase) - ALT	Набор	587	4	По заявк е Заказ чика в течен ие 15-ти кален дарн ых дней со дня полу чени я заявк и	19 272
2	Аспартата минотран сфераза (Aspartate Aminotran sferase) - AST	Набор	587	4	По заявк е Заказ чика в течен ие 15-ти кален дарн ых дней со дня полу чени я заявк и	19 272
3	Глюкоза - оксидаза (Glucose- Oxidase) - GLU-OX	Набор	587	4	По заявк е Заказ чика в течен ие 15-ти кален дарн ых дней со дня полу чени я заявк и	15 444

4	Креатинин (Creatinine)	Набор	150	10	По заявке Заказчика в течение 15-ти календарных дней со дня получения заявки и	13 530
5	Общий белок (Total Protein) - TP	Набор	870	2	По заявке Заказчика в течение 15-ти календарных дней со дня получения заявки и	13 596
6	Общий билирубин (Total Bilirubin) - ТВ	Набор	1068	4	По заявке Заказчика в течение 15-ти календарных дней со дня получения заявки и	27 532

7	Прямой билирубин (Direct Bilirubin) - DB	Набор	1068	2	По заявке Заказчика в течение 15-ти календарных дней со дня получения заявки	27 532
8	Общий холестерин (Total Cholesterol) - TC	Набор	587	2	По заявке Заказчика в течение 15-ти календарных дней со дня получения заявки	46 332
9	Мочевина (Urea) - UREA	Набор	587	2	По заявке Заказчика в течение 15-ти календарных дней со дня получения заявки	36 696

10	Триглицериды (Triglycerides) - TG	Набор	587	2	По заявке Заказчика в течение 15-ти календарных дней со дня получения заявки	53 988
11	Холестерин липопротеинов высокой плотности (High Density Lipoprotein - Cholesterol)-HDL-C	Набор	366	2	По заявке Заказчика в течение 15-ти календарных дней со дня получения заявки	38 148
12	Ревматоидный фактор (Rheumatoid Factor)-RF	шт	112	1	По заявке Заказчика в течение 15-ти календарных дней со дня получения заявки	150 348

13	Альбумин (Albumin)-ALB	шт	734	1	По заявке Заказчика в течение 15-ти календарных дней со дня получения заявки	11 616
14	Железо (FE)- Fe	шт	633	1	По заявке Заказчика в течение 15-ти календарных дней со дня получения заявки	49 896
15	Мочевая кислота (Uric Acid) - UA	шт	671	1	По заявке Заказчика в течение 15-ти календарных дней со дня получения заявки	30 888

16	Амилаза (Amylase)-АМУ	шт	783	1	По заявке Заказчика в течение 15-ти календарных дней со дня получения заявки и	277 596
----	-----------------------	----	-----	---	--	---------

1414308 (Один миллион четыреста четырнадцать тысяч триста восемь)тенге

	ТС
Лот 1	<p>Реагент применяется для количественного измерения и диагностического определения в условиях in vitro активности аланинаминотрансферазы (АЛТ) в сыворотке или плазме крови на биохимическом анализаторе Dirui CS- T240. Принцип реакции данного реагента соответствует методу, рекомендованному Международной Федерацией Клинической Химии (IFCC). В присутствии АЛТ L-аланин вступает в реакцию с α-кетоглутаратом, в результате чего образуется пируват и L-глутамат. Пируват восстанавливается до L-лактата при помощи ЛДГ, присутствующей в реагенте, а тем временем НАДН окисляется до НАД, что позволяет снизить значение абсорбции до 340 нм. Активность АЛТ можно проверить за счет измерения скорости снижения абсорбции при 340нм. Эндогенетический пируват образца восстанавливается ЛДГ во время периода задержки реакции, таким образом, чтобы он не создавал помех для теста .Компоненты: Реагент 1 - Аланин 600 ммоль/л; ЛДГ >1820ЕД/Л; Трис Буфер 80 ммоль/л. Реагент 2 - Трис Буфер 80 ммоль/л; НАДН >0.75 ммоль/л; α- кетоглутарат 36 ммоль/л. Содержит нереакционный материал и стабилизатор. Время проведения теста 60-120 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: 4-1000 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</p>

	<p>флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. Есть дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента .</p>
9	<p>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 Dirui CS- T240. Принцип реакции данного реагента соответствует методу, рекомендованному Международной Федерацией Клинической Химии (IFCC). Аспаратаминотрансфераза (АСТ) в образце катализирует L-аспартат амино-, 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 аспартата аминотрансферазы (АСТ). Помехи эндогенного пирувата могут быть удалены быстро и полностью во время запаздывания. Компоненты: Реагент 1 - Лактат дегидрогеназа >1365 ЕД/Л; L-аспартат 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 120~240 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 загрязнение 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 .</p>
10	<p>Реагент применяется для количественного определения в условиях <i>in vitro</i> 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-гидроксибензоат 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</p>

	<p>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. Есть дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.</p>
Лот2	<p>Набор предназначен для количественного определения содержания креатинина (CRE - vit) в сыворотке, плазме крови или моче двухточечным (псевдокинетическим) методом на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Скорость образования окрашенного комплекса с пикриновой кислотой в щелочной среде (реакция Яффе) пропорциональна концентрации креатинина в пробе и измеряется фотометрически при длине волны 505 нм. Реагенты : R1 -Гидроокись натрия . 260 ммоль/л ; Детергент . 20 г/л .R2 -Пикриновая кислота -20 ммоль/л . Калибратор - 177 мкмоль/л (2 мг/дл) . Время проведения теста 13мин. Реагент R1 и R2в смешать в равном количестве . Объем R1- 240 мкл . Объем образца -35 мкл . Количество тестов в упаковке не более 150 . Калибратор в наборе. Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Линейность диапазон 25–885 мкмоль/л . Есть дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента .</p>
№3	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях invitro концентрации общего белка (TP) в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. В настоящем реагенте используется метод биуретовой реакции, т.е.при реакции между пептидной связью молекулы белка и ионом меди образуется сине-пурпурный комплекс в щелочном растворе. Каждый ион меди образует комплекс с 5-6 пептидной связью. Добавление йодида в реагент может предотвратить автоматическую реверсию соединения меди. Сине-пурпурный пигмент находится в прямой пропорции к концентрации общего белка, которую можно рассчитать за счет измерения изменений абсорбции при 520~560нм. При использовании двухлучевого анализа длина волны холостого раствора должна быть установлена на 600~700нм. Компоненты: Сульфат меди 12 ммоль/л; Виннокислый калий-натрий 64 ммоль/л; Калия йодид 6 ммоль/л; Натрия гидроксид 200 ммоль/л. Время проведения реакции 300 секунд. Объем R1-250 мкл. Объем образца-5 мкл . Количество тестов в упаковке не более 870 . Калибратор в наборе. Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2 . Линейный диапазон настоящего реагента – 0-150 г/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. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. Есть дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента .</p>

11	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> 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. Есть дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента .</p>
12	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации прямого билирубина (DB) в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Прямой билирубин получают при реакции билирубина и соли диазония с аминобензол сульфониновой кислотой в гиперщелочных и гиперкислых растворах, в результате чего образуется окрашенный азо-билирубин. Повышение абсорбции света при длине волны 570нм пропорционально концентрации прямого билирубина. Концентрация прямого билирубина в образце может быть рассчитана за счет проверки изменения абсорбции на длине волны 570 нм. Компоненты: R 1 - Соляная кислота 165 ммоль/л; Метаниловая кислота 29 ммоль/л. R 2- Нитрит натрия 72 ммоль/л. Длина волны 570 нм . Объем R1-250 мкл .Объем образца 25 мкл . Диапазон абсорбционной способности 0-2А. Время проведения теста 300 секунд .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. Есть дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента .</p>

4	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации общего холестерина (TC) в сыворотке или плазме человека на биохимическом анализаторе Dirui CS- T240. Холестериновый эфир в образце под воздействием липопротеинэстеразы в реагенте селективно катализируется и гидролизуется в холестерин и свободную жирную кислоту. Образующийся в результате общий холестерин, окисляемый оксидазой холестерина, формирует холест-4-ен-3-ен-3-кетон и пероксид водорода. Под воздействием пероксидазы пероксид водорода вступает в реакцию с гидроксibenзойной кислотой и 4-амино-антипирином с образованием H₂O и хинониминового пигмента. При этом объем образующегося хинониминового пигмента пропорционален содержанию общего холестерина в образце. Поэтому измерение образуемого объема пигмента на определенной длине волны позволяет рассчитать концентрацию общего холестерина.</p> <p>Компоненты: R 1 - Липопротеинлипаза > 300 ЕД/Л; Пероксидаза > 750 ЕД/Л; р-гидроксibenзойная кислота 45 ммоль/л; Тритон X-100 0.3%; Буфер 50 ммоль/л. R 2 - 4-аминоантипирин 0.3 ммоль/л; Холестериноксидаза > 300 ЕД/Л; Буфер 50 ммоль/л. Время проведение теста 5~10 минут. Объем R1-240 мкл .Объем R2-60 мкл .Объем образца-15 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 – 0-20 ммоль/л (774 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. 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 .</p>
5	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> 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, 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 .</p>

13	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации триглицеридов (TG) в сыворотке или плазме человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Триглицериды в образце катализируются липопротеин липазой (LPL) и гидролизуются в глицерин и свободную жирную кислоту, под воздействием глицеринкиназы (GK) и аденозин трифосфата (АТР) образуется глицерин, глицерин фосфорилируется в 3-глицерофосфат. Под действием глицерин фосфат оксидазы (GPO), он вступает в реакцию с кислородом, в результате чего образуется пероксид водорода и дигидроксиацетон фосфат. Под воздействием пероксидазы периоксид водорода вступает в реакцию с анилиновым красителем оригинального материала и 4-амино-антипирином с образованием H₂O и хинониминового пигмента. При этом объем образующегося хинониминового пигмента пропорционален содержанию общего триглицеридов в образце. Поэтому измерение образуемого объема пигмента на определенной длине волны позволяет рассчитать концентрацию триглицеридов. Компоненты: R1- Липопротеин липаза (LPL) >1250 ЕД/Л; АТР 0.70 ммоль/л; ЭДТА 10 ммоль/л; ТООС 1.875 ммоль/л; Сульфат магния 12.5 ммоль/л; GPO >5000 ЕД/Л; Глицерин киназа (GK) >1250 ЕД/Л; Буфер 100 ммоль/л. R 2 - POD>750 ЕД/Л; ЭДТА 10 ммоль/л; 4- аминоантипирин 2.0 ммоль/л; Буфер 100 ммоль/л. 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 реагента – 0-9,0 ммоль/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 .</p>
14	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации холестерина липопротеинов высокой плотности (ЛПВП-Х), содержащегося в сыворотке крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Холестерин липопротеинов высокой плотности в образце под воздействием ПАВ в реагенте селективно катализируется и гидролизуются эстеразой холестерина в холестерин и свободную жирную кислоту. Образующийся в результате холестерин, окисляемый оксидазой холестерина, формирует холест-4-ен-3-ен-3-кетон и пероксид водорода. Под воздействием пероксидазы периоксид водорода вступает в реакцию с анилиновым красителем оригинального материала и 4-амино-антипирином с образованием H₂O и хинониминового пигмента, при этом объем образующегося хинониминового пигмента пропорционален содержанию холестерина липопротеинов высокой плотности в образце, поэтому измерение окончательного объема пигмента на определенной длине волны позволяет рассчитать концентрацию холестерина липопротеинов высокой плотности в образце. Компоненты: R1 - 4-аминоантипирин 1ммоль/л; Холестерин оксидаза 1 кед/л; Холестерин стераза 1 кед/л; Пероксидаза 4 кед/л; Неионное ПАВ 0.5 %; Соединение полимера Необходимое количество; Буфер MOPS 100 ммоль/л. R2 - DSBmT 1.2%; Неионное ПАВ 0.5%; Буфер MOPS 100 ммоль/л. Время проведения теста 300 секунд. Объем R1-300 мкл . Объем R2-100 мкл . Объем образца-4 мкл .Количество тестов в упаковке не более 366. .Калибратор в наборе. Контроль реагента проводится на контроле для липидов Уровень 1и 2 . Линейный диапазон настоящего реагента – 0-150 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. Не допускается загрязнения и повреждения штрих кода. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. Есть дополнительные услуги</p>

	: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента .
6	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> содержания ревматоидного фактора (RF) в сыворотке крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Принцип теста: γ-глобулин человека, покрытый латексными частицами, может производить иммунные комплексы при агглютинации с ревматоидным фактором в сыворотке крови. Уровень мутности пропорционален уровню РФ в сыворотке крови. Измерение значений абсорбции на определенной длине волны света, руководствуясь справочной калибрационной кривой можно рассчитать концентрацию РФ в сыворотке крови. Реагенты : R1- Буфер хлорида аммония. R2- Латексные частицы, покрытые γ-глобулином . Время проведения теста 5 минут. Первичная длина волны 570 нм . Вторичная длина волны 750 нм . Объем R1-240 мкл . Объем R2- 60 мкл . Объем образца -5 мкл. Количество тестов в упаковке не более 112. Калибратор в наборе . Контроль реагента проводится на контроле для липидов Уровень 1и 2 . Линейный диапазон настоящего реагента – 3-160 мЕ/мл. 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.</p>
7	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> 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; GriJ-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.</p>

	<p>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.</p>
15	<p>Реагент применяется для лабораторного количественного обнаружения содержания железа (Fe) в сыворотке крови на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. В кислотных условиях, сыворотное железо Fe разлагается на составные части; ионы Fe ion реагируют на химический реагент и хромогенный реагент, формируя смесь голубого цвета; при 600 нм, измеряется изменение абсорбции; оно прямо пропорционально концентрации железа Fe. Реагенты: R1- Этиловая кислотная смесь - 200ммоль/л ; Сульфокарбамид -42 ммоль/л . R2 - хлоргидрат гидроксилamina -200 ммоль/л; Ferene -2 ммоль/л .Время проведения теста 300сек . Объем R1-200 мкл . Объем R2-40 мкл . Объем образца-20мкл . Количество тестов в упаковке не более 633. Калибровка реагента проводится на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2 . Линейный диапазон: 5ммоль/л—120ммоль/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.</p>
16	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации мочевой кислоты (UA) в сыворотке крови или моче на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. При катализе урата оксидазы мочевая кислота в образце преобразуется в мочевую кислоту и пероксид водорода, под воздействием пероксидазы пероксид водорода вступает в реакцию с анилиновым красителем оригинального материала и 4-амино антипирин, в результате чего образуется вода и хинониминовый пигмент, объем хинониминового пигмента пропорционален содержанию мочевой кислоты в образце, поэтому концентрация мочевой кислоты в образце может быть рассчитана при анализе объема пигмента при определенной длине волны. Компоненты: R1 -Пероксидаза 300ЕД/Л ; 3-бromo-бензойная кислота 2.5ммоль/л; Калия ферроцианид 0.05ммоль/л; Буфер 150ммоль/л ; 4-аминоантипирин 0.7ммоль/л. R2 - Буфер 150ммоль/л; Уриказа 500ЕД/Л. Время проведение теста 5 минут. Основная длина волны 520 нм .Объем R1-200 мкл .Объем R2-50 мкл .Объем образца-4 мкл .Количество тестов в упаковке не более 671. Калибратор в наборе. Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2 . Линейный диапазон настоящего реагента составляет 0-1,5 ммоль/л (25 мг/дм) .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</p>

	адаптации реагента.
8	<p>Реагент применяется для лабораторного количественного определения активности α-амилазы (AMY) в сыворотке крови человека или моче на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Данный реагент действует методом, рекомендованном Международной федерацией клинической химии (IFCC), этилен-pNP-G7 (E-pNP-G7) принимается в качестве субстрата для предотвращения разложения эктоэнзима. Компоненты: R1- Глюкозидаза > 4500 у./л.; Сульфат магния 10 ммоль./л.; Хлорид натрия 50 ммоль./л.; Буфер HEPES 50 ммоль./л. R2 - E pNP-G7 5.5 ммоль./л.; уфер HEPES 50 ммоль./л.; Хлорид натрия 50 ммоль./л.; Компоненты не могут быть взаимозаменяемы в различных комплектах. Время проведения теста 60 сек. Объем R1-240 мкл . Объем R2-60 мкл . Объем образца-7,5 мкл . Количество тестов в упаковке не более 783. Калибровка реагента проводится на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2 . Линейный диапазон реагента: свыше 1500 у/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.</p>

Поставка осуществляется за счет поставщика, его силами и средствами с момента вступления в силу договора о закупе. Товары отгружаются силами поставщика в склад Больницы. Срок поставки: 15 календарных дней с подписания договора.

- **4.Место представления (приема)документов и окончательный срок подачи ценовых предложений:** 111700 Костанайская область, район Б.Майлина, с Эйет., ул. Е.Өмірзақова 2, кабинет 34 . время с 8,30 до 17,30 (обеденный перерыв с 13 до 14.00) по 27 декабря 14.00 часов включительно.

5. Дата , время и место вскрытия конвертов с ценовыми предложениями:27декабря 2022года время 14.20 часов , Костанайская область, район Б.Майлина, с. Эйет, ул. Е.Өмірзақова кабинет 34,второй этаж Телефон 871436-49089-бухгалтерия.

*Каждый потенциальный поставщик до истечения окончательного срока представления ценовых предложений представляет только одно ценовое предложение в запечатанном виде. Конверт содержит ценовое предложение по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения, разрешение, подтверждающее права физического или

юридического лица на осуществление деятельности или действий (операций), осуществляемое разрешительными органами посредством лицензирования или разрешительной процедуры, в сроки, установленные заказчиком или организатором закупа, а также документы, подтверждающие соответствие предлагаемых товаров требованиям, установленным главой 4 настоящих Правил, а также описание и объем фармацевтических услуг. Представление потенциальным поставщиком ценового предложения является формой выражения его согласия осуществить поставку товара или оказать фармацевтические услуги с соблюдением условий запроса и типового договора закупа или договора на оказание фармацевтических услуг по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения.



Эдiлет

