|  |  |
| --- | --- |
| **Объявление №6** | |
| **ГКП на ПХВ «Енбекшиказахская многопрофильная центральная районная больница» ГУ УЗ АО объявляет о начале проведения закупа способом запроса ценовых предложении по закупу следующих изделии медицинского назначение на 2025 год:** | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование товара** | **Техническая спецификация** | **Ед.изм.** | **Кол-во** | **Цена** | **Сумма** |
| 1 | Аппарат АВК для сахар | Экспресс-анализатор для определения концентрации глюкозы, общего холестерина и триглицеридов в капиллярной крови ABK Care Multi. Диапазон измерений: Электроды глюкозы - 10-600мг/дл (0,6-33,3ммоль/л) Холестерин – 130-400 мг/дл (3,3 – 10,2ммоль/л) Триглицериды – 50-500 мг/дл (0,56 – 5,6ммоль/л) Источник питания: 2х3В кнопочные литиевые батареи питания, тип – CR 2032. Батарею питания можно использовать в течение одного годапри условии проведения 3 измерений в день (около 1000 измерений) Размеры: Длина – 97мм, Высота – 49мм, Ширина–20,5мм, Вес: 65г (включая батарею питания) Дисплей: Жидкокристаллический дисплей Температурные границы: Границы влажности: от 10°C и до 40°C (от 50°F до 86°F) | шт | 20 | 29 800 | **596 000** |
| 2 | Калибратор | Многопараметрический калибратор крови, предназначенный для использования при проведении диагностики in vitro и разработанный для применения при калибровке гематологических анализаторов. Для гематологического анализатора ABX Pentra 80XL | фл | 4 | 72 300 | **289 200** |
| 3 | Очиститель | Химический раствор, предназначенный для использования при проведении диагностики in vitro и разработанный для очистки. Для гематологического анализатора ABX Pentra 80XL | фл | 30 | 30 300 | **909 000** |
| 4 | Моющий раствор | Ферментный раствор, предназначенный для диагностического применения in vitro, с протеолитическим действием для очистки счетчиков форменных элементов крови. Для гематологического анализатора ABX Pentra 80XL | фл | 200 | 19 300 | **3 860 000** |
| 5 | Лизирующий раствор Н500 | Лизирующий раствор, предназначенный для диагностики in vitro и применяемый для лизиса эритроцитов (RBC) с целью подсчета и дифференцировки лейкоцитов (WBC) и определения концентрации гемоглобина с использованием гематологических анализаторов Yumizen H500 OT | фл | 60 | 115 300 | **6 918 000** |
| 6 | Лизирующий раствор, Lysebio | Лизирующий раствор, предназначенный для использования при проведении диагностики in vitro и разработанный для лизирования эритроцитов (RBC). Описание: Прозрачный и бесцветный водный раствор. Состав: Органический буфер < 5% Детергент < 2,5% Условия хранения и стабильность Условия хранения (до вскрытия): 15-30°C (59-86°F). Хранить в защищенном от света месте. Не замораживать. Стабильность во вскрытом состоянии: 3 месяца. максимум при 15-30°C (59-86°F) после вскрытия, в пределах срока годности. Для автоматического гематологического анализатора ABX Pentra XLR | кан | 2 | 135 300 | **270 600** |
| 7 | Контрольная сыворотка, норма | Представляет собой лиофилизированный контрольный на основе сыворотки крови человека. Скорректированные концентрации а деятельность компонентов управления обычно находится в пределах нормы или в пределах нормы/патологического порог. Набор состоит из 10 ампул 5 мл (после восстановления). Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 20 | 122 300 | **2 446 000** |
| 8 | Контроль Immuno I Control L/H | Представляет собой лиофилизированный контроль, полученный из объединенных образцов сыворотки крови человека. Набор состоит из 2 флаконов: - 1 флакон с контролем низкой концентрации (лиофилизат для 3 мЛ); - 1 флакон с контролем высокой концентрации (лиофилизат для 3 мЛ). Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 30 | 182 300 | **5 469 000** |
| 9 | Контроль Immuno II Control L/H | Представляет собой лиофилизированный контроль, полученный из объединенных образцов сыворотки крови человека. Набор состоит из 2 флакона: - 1 флакон с контролем низкой концентрации 3 mL); - 1 флакон с контролем высокой концентрации 3 mL). Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 25 | 182 300 | **4 557 500** |
| 10 | Мультикалибратор | Представляет собой лиофилизированный калибратор на основе сыворотки крови человека. Набор состоит из 10 флаконов калибратора (лиофилизат, 3 мл). Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 20 | 167 300 | **3 346 000** |
| 11 | Калибратор РФ | Представляет собой жидкий калибратор, приготовленный путем разведения сыворотки крови человека, положительной на РФ, буферным раствором, содержащим 1% (w/v) бычьего сывороточного альбумина в разных концентрациях. Концентрация указана на каждом флаконе. Набор состоит из 5 флаконов по 1 мЛ. Каждый флакон имеет разную концентрацию (указано на каждом флаконе): 10, 20, 40, 80 и 120 МЕ/мЛ. В связи с тем, что цвет колпачков отличается в зависимости от концентрация РФ во флаконе, следует соблюдать осторожность во избежание перепутывания колпачков. Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 15 | 122 300 | **1 834 500** |
| 12 | Калибратор СРБ | Представляет собой жидкий контроль, приготовленный путем разведения раствора C‑реактивного белка (CРБ) нормальной сывороткой крови человека в разных концентрациях. Набор состоит из 5 флаконов по 1 мЛ. Каждый флакон имеет разную концентрацию (указано на каждом флаконе): 2,5, 10, 40, 80 и 160 мг/Л. В связи с тем, что цвет колпачков отличается в зависимости от концентрация CРБ во флаконе, следует соблюдать осторожность во избежание перепутывания колпачков. Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 15 | 192 300 | **2 884 500** |
| 13 | Калибратор для холестерина высокой плотности | Представляет собой лиофилизированный калибратор. Это препарат лиофизилированной сыворотки крови человека, содержащей липопротеины различных классов, в том числе липопротеины высокой плотности. Набор состоит из 2 флаконов калибратора (лиофилизат, 1 мЛ). Примечание. Значения холестерина ЛПВП прослеживаются по отношению к эталонному методу для определения холестерина ЛПВП Центра по контролю и профилактике заболеваний (CDC). Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 25 | 122 300 | **3 057 500** |
| 14 | Калибратор для холестерина низкой плотности | Представляет собой лиофилизированный калибратор. Это препарат лиофизилированной сыворотки крови человека, содержащей липопротеины различных классов, в том числе липопротеины низкой плотности. Набор состоит из 2 флаконов калибратора (лиофилизат, 1 мЛ). Примечание. Значение холестерина ЛПНП прослеживается по отношению к эталонному методу для определения холестерина ЛПНП (анализ на холестерин методом бета-квантификации и методом Абеля — Кендалла; значение подтверждено лабораторией CDC с использованием метода бета-квантификации). Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 25 | 122 300 | **3 057 500** |
| 15 | Калибратор для ферритина | Представляет собой жидкий калибратор, который готовят путем растворения ферритина в буферном растворе, содержащем 1% (w/v) бычьего сывороточного альбумина, и путем корректировки каждой концентрации. Концентрацияферритина указана на каждом флаконе. Набор состоит из 4 флаконов по 1 мЛ. Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 20 | 122 300 | **2 446 000** |
| 16 | АЛТ Алататаминотрансфераза | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro аланинаминотрансферазы (АЛТ) в сыворотке и плазме крови колориметрическим методом. Определение аланинаминотрансферазы используется в диагностике и лечении некоторых заболеваний печени (например, вирусного гепатита и цирроза) и сердца. Реагент 1: ТРИС, pH 7,15 140 ммоль/Л L-аланин 700 ммоль/Л ЛДГ (лактатдегидрогеназа) ≥ 2300 Е/Л Азид натрия < 1 г/Л Реагент 2: 2-оксоглутарат 85 ммоль/Л НАДH 1 ммоль/Л Азид натрия < 1 г/Л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 350 | 20 300 | **7 105 000** |
| 17 | АСТ Аспартаминотрансфераза | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro аспартатаминотрансферазы в сыворотке и плазме крови человека с помощью УФ-теста с использованием L-аспартата и 2-оксоглутарата. Уровни аспартатаминотрансферазы определяют для диагностики и лечения некоторых заболеваний печени и сердца. Реагент 1: ТРИС, pH 7,65 110 ммоль/л L-аспартат 320 ммоль/л МДГ (малатдегидрогеназа) ≥ 800 Е/л ЛДГ (лактатдегидрогеназа) ≥ 1200 Е/л Азид натрия < 1 г/л Реагент 2: 2-оксоглутарат 65 ммоль/л НАДН 1 ммоль/л Азид натрия < 1 г/л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 350 | 20 300 | **7 105 000** |
| 18 | Билирубин прямой | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro прямого билирубина в сыворотке и плазме крови человека с помощью фотометрии с использованием 2,4-дихлоранилина (ДХА). Уровни билирубина (прямого или общего), органического соединения, которое образуется при нормальном и патологическом разрушении эритроцитов, определяют для диагностики и лечения заболеваний печени, гемолитических заболеваний системы крови и метаболических нарушений, в том числе гепатита и закупорки желчных протоков. Реагент 1: ЭДТА-Na2 0,1 ммоль/л NaCl 150 ммоль/л Сульфаминовая кислота 100 ммоль/л Реагент 2: 2,4-дихлорфенил диазониевая соль 0,5 ммоль/л HCl 900 ммоль/л ЭДТА-Na2 0,13 ммоль/л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 400 | 12 300 | **4 920 000** |
| 19 | Общий белок | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro общего белка в сыворотке и плазме крови колориметрическим методом. Значения, полученные с помощью этого прибора, используются для диагностики и лечения различных заболеваний печени, почек или костного мозга, а также других метаболических и алиментарных нарушений. Реагент: Калия йодид 6 ммоль/Л Натрия хлорида тартрат 21 ммоль/Л Меди сульфат 6 ммоль/Л Натрия гидроксид 58 ммоль/Л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 500 | 11 300 | **5 650 000** |
| 20 | Креатинин | Реагент — это диагностический реагент, используемый для количественного определения in vitro креатинина в сыворотке и плазме крови и моче человека с помощью кинетического метода с использованием щелочного пикрата (метод Яффе). Значения уровня креатинина используются для диагностики и лечения заболеваний почек, для целей мониторинга при диализе при почечной патологии и для расчета уровней в моче других аналитов Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 700 | 10 300 | **7 210 000** |
| 21 | Мочевина | Реагент предназначен для количественного диагностического определения in vitro мочевины/азота мочевины (конечный продукт метаболизма азота) в сыворотке крови, плазме крови и моче человека методом ферментативного анализа с оценкой поглощения в УФ-спектре с использованием уреазы и глутаматдегидрогеназы. Значения, полученные с помощью этого анализа, используются в диагностике и лечении некоторых заболеваний почек и метаболических нарушений. A Реагент 1: ТРИС, pH 7,8 150 ммоль/Л 2-оксоглутарат 9 ммоль/Л АДФ 0,75 ммоль/Л Уреаза ≥ 7 кЕ/Л ГлДГ глутаматдегидрогеназа) ≥ 1 кЕ/Л Азид натрия < 1 г/Л Реагент 2: НАДH 1,3 ммоль/Л Азид натрия < 1 г/Л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 350 | 18 300 | **6 405 000** |
| 22 | Холестерин | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro холестерина в сыворотке и плазме крови человека с помощью ферментативного фотометрического анализа (реакция Триндера). Определение холестерина используется в диагностике и лечении заболеваний, при которых наблюдается повышенное содержание холестерина в крови, а также нарушений метаболизма липидов и липопротеинов. Реагент Буфер Гудса, pH 6,7 50 ммоль/Л Фенол 5 ммоль/Л 4-аминоантипирин 0,3 ммоль/Л Холестеролэстераза (CHE) ≥ 200 Е/Л Холестеролоксидаза (CHO) ≥ 50 Е/Л Пероксидаза (POD) ≥ 3 кЕ/Л Азид натрия 0,95 г/Л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 150 | 28 300 | **4 245 000** |
| 23 | Холестерин высокой плотности | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro холестерина липопротеинов высокой плотности (Х-ЛПВП) в сыворотке и плазме человека крови методом ферментативного анализа с использованием методики катализирования с селективным детергентом. Уровень липопротеинов определяют для диагностики и лечения нарушений липидного обмена, атеросклероза и различных заболеваний печени и почек. Реагент 1: Буфер Гудса Холестериноксидаза < 1000 Е/Л Пероксидаза < 1300 ппг Е/Л N,N-бис(4-сульфобутил)-м-толуидиндинатрий (DSBmT) < 1 ммоль/Л Катализатор < 1 ммоль/Л Реагент 1: Консервант < 0,06% Оксидаза аскорбиновой кислоты < 3000 Е/Л Реагент 2: Буфер Гудса Холестеринэстераза < 1500 Е/Л 4-аминоантипирин (4-ААП) < 1 ммоль/Л Детергент < 2% Консервант < 0,06% Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 60 | 78 300 | **4 698 000** |
| 24 | Триглицериды | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro триглицеридов в сыворотке и плазме крови человека с помощью ферментативного фотометрического анализа. Значения, полученные с помощью этого прибора, используются в диагностике и лечении пациентов с сахарным диабетом, нефрозом, обструкцией желчевыводящих путей, другими заболеваниями, сопровождающимися нарушениями липидного обмена, или различными эндокринными заболеваниями. Реагент Свободная кислота PIPES 50 ммоль/Л Гидроксид натрия 3,36 г/Л Triton X-100 1 мЛ/Л Магниевая соль 14,8 ммоль/Л p-хлорфенол 2,7 ммоль/Л АТФ 3,15 ммоль/Л Азид натрия 7,99 ммоль/Л Ферроцианид натрия 10 мкмоль/Л 4-аминоантипирин 0,31 ммоль/Л Липопротеинлипаза ≥ 2000 Е/Л Глицерокиназа ≥ 500 Е/Л Глицеринфосфатоксидаза ≥ 4000 Е/Л Пероксидаза ≥ 500 Е/Л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 60 | 37 300 | **2 238 000** |
| 25 | Амилаза | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro активности фермента амилазы в сыворотке крови, плазме крови и моче человека методом ферментативного фотометрического анализа. Определение уровня амилазы используется главным образом для диагностики и лечения панкреатита (воспаление поджелудочной железы). Реагент 1: Буфер Гудса, pH 7,1 0,1 ммоль/Л NaCl 62,5 ммоль/Л MgCl2 12,5 ммоль/Л α-глюкозидаза ≥ 2,5 кЕ/Л Азид натрия < 1 г/Л Реагент 2: Буфер Гудса, pH 7,1 0,1 ммоль/Л EPS-G7 8,5 ммоль/Л Азид натрия < 1 г/Л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 250 | 29 100 | **7 275 000** |
| 26 | Альбумин | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro альбумина в сыворотке и плазме крови колориметрическим методом. Уровень альбумина определяют для диагностики и лечения ряда заболеваний, главным образом заболеваний печени и почек. Реагент Сукцинатный буфер 87 ммоль/Л Бромкрезоловый зеленый 0,2 ммоль/Л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 20 | 27 300 | **546 000** |
| 27 | АЛП щелочная фосфотаза | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro щелочной фосфатазы в сыворотке и плазме крови человека методом кинетической фотометрии с использованием п-нитрофенилфосфата. Определение активности щелочной фосфатазы или ее изоферментов используется в диагностике и лечении болезней печени, костей, паращитовидных железа и кишечника. Реагент 1: 2-амино-2-метил-1-пропанол, pH 10,4 440 ммоль/Л Сульфат магния 2,0 ммоль/Л Сульфат цинка 1,25 ммоль/Л HEDTA 2,5 ммоль/Л Азид натрия < 1 г/Л Реагент 2: п-нитрофенилфосфат 80 ммоль/Л Азид натрия < 1 г/Л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 70 | 13 300 | **931 000** |
| 28 | Глюкоза (пероксидазный м-д) | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro глюкозы в сыворотке крови, плазме крови и моче человека с использованием глюкозо-гексокиназного метода с помощью колориметрии. Определение глюкозы используется в диагностике и лечении нарушений углеводного обмена, в том числе сахарного диабета, неонатальной и идиопатической гипогликемии, а также карциномы из клеток островков поджелудочной железы. Реагент Фосфатный буфер, pH 7,40 13,8 ммоль/Л Фенол 10 ммоль/Л 4-аминоантипирин 0,3 ммоль/Л Глюкозооксидаза ≥ 10 000 Е/Л Реагент Пероксидаза ≥ 700 Е/Л Азид натрия < 0,1% Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 200 | 19 300 | **3 860 000** |
| 29 | Мочевая кислота | Реагент предназначен для количественного диагностического определения in vitro мочевой кислоты в сыворотке крови, плазме крови и моче ферментативным методом с использованием хромогенной системы в присутствии пероксидазы и уриказы (метод Триндера). Значения, полученные с помощью этого прибора, используются в диагностике и лечении многих заболеваний почек и метаболических нарушений, включая почечную недостаточность, подагру, лейкозы, псориаз, голодание или другие состояния, сопровождающиеся истощением, а также для оценки состояния пациентов, получающих цитотоксические препараты. Реагент 1: Фосфатный буфер, pH 7,00 125 ммоль/Л EHSPT 1,38 ммоль/Л Аскорбатоксидаза ≥ 1100 Е/Л Бычий альбумин 0,2% Азид натрия < 0,1% Реагент 2: 4-аминоантипирин 1,8 ммоль/Л Уриказа ≥ 700 Е/Л Пероксидаза ≥ 7500 Е/Л Ферроцианид 250 мкмоль/Л Бычий альбумин 0,2% Азид натрия < 0,1% Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 40 | 17 300 | **692 000** |
| 30 | Железо | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro железа (негемического) в сыворотке и плазме крови человека методом фотометрии (метод с использованием ферена). Уровень железа (негемического) определяют для диагностики и лечения ряда заболеваний, таких как железодефицитная анемия и гемохроматоз. Реагент 1:Ацетатный буфер, pH 4,5 1 ммоль/ЛТиомочевина 120 ммоль/ЛРеагент 2:Аскорбиновая кислота, pH 2,5 240 ммоль/ЛФерен 3 ммоль/ЛТиомочевина 120 ммоль/Л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 15 | 28 300 | **424 500** |
| 31 | С реактивный белок | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro C-реактивного белка в сыворотке и плазме крови человека с помощью иммунотурбидиметрического анализа. Определение уровня C-реактивного белка помогает в оценке повреждений тканей организма. Реагент 1: Буферный раствор: буферный раствор глицина Реагент 2: Суспензия латекса: 0,20% масс./об. частиц латекса, сенсибилизированных к антителам к CРБ (кролик) Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 85 | 45 800 | **3 893 000** |
| 32 | Ревматоидный фактор | Реагент используется для количественного определения ревматоидного фактора в сыворотке крови человека. Значения уровня ревматоидного фактора могут помочь в диагностике ревматоидного артрита. Реагент 1: Буферный раствор: буферный раствор глицина Реагент 2: Суспензия латекса: 0,17% масс./об. суспензия частиц латекса, сенсибилизированных к денатурированным IgG человека Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 50 | 38 300 | **1 915 000** |
| 33 | Ферритин | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro ферритина в сыворотке и плазме крови методом иммунотурбидиметрического анализа с латексным усилением. Определение уровня ферритина помогает в диагностике заболеваний, при которых нарушается метаболизм железа, таких как гемохроматоз (перегрузка железом) и железодефицитная анемия. Реагент 1: Буферный раствор: Глициновый буфер Реагент 2: Суспензия латекса: 0,07% масс./об. суспензия частиц латекса, связанных с антителами к ферритину (кролик) Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 100 | 72 700 | **7 270 000** |
| 34 | Лактатдегидрогеназа | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro Значения уровня лактатдегидрогеназы используются для диагностики и лечения заболеваний печени, таких как острый вирусный гепатит, цирроз и метастатическая карцинома печени, заболеваний сердца, таких как инфаркт миокарда, а также опухолей легких и почек. Реагенты готов к использованию. Реагент 1: Фосфатный буфер, pH 7,5 64 ммоль/Л Пируват 0,81 ммоль/Л Азид натрия < 1 г/Л Реагент 2: Буфер Гудса, pH 9,6 НАДH 1,05 ммоль/Л Азид натрия < 1 г/Л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 20 | 26 300 | **526 000** |
| 35 | Глутамилтрансфераза | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro гаммаглутамилтрансферазы (ГГТ) в сыворотке или плазме крови. Значения уровня гаммаглутамилтрансферазы используются для диагностики и лечения заболеваний печени, таких как алкогольный цирроз печени и первичные или вторичные опухоли печени. Реагент 1:ТРИС, pH 8,25 137 ммоль/лГлицилглицин 137 ммоль/лАзид натрия < 1 г/лРеагент 2:L-гамма-глутамил-3-карбокси-4-нитранилид 22 ммоль/лАзид натрия < 1 г/л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 20 | 25 300 | **506 000** |
| 36 | Антистрептолизин | Диагностический реагент для количественного определения in vitro антистрептолизина O (АСО) в сыворотке или плазме крови методом иммунотурбидиметрического анализа с латексным усилением. Реагент 1 (R1): Глициновый буфер Реагент 2 (R2): Суспензия латекса 0,17% суспензия частиц латекса, сенсибилизированных СЛО. Хранение и стабильность. Реагенты в неоткрытых кассетах стабильны до окончания указанного на этикетке срока годности при хранении при температуре 2-8°C. Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400. | фл | 55 | 39 300 | **2 161 500** |
| 37 | Депротеинизирующий реагент | Очищающий раствор. Данный реагент содержит гипохлорит натрия (29% об./об. с содержанием активного хлора 15%), а также гидроксид натрия (< 0,5%). pH раствора составляет более 11. Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 120 | 25 300 | **3 036 000** |
| 38 | Чистящий реагент | Данный реагент содержит Натрия гидроксид (< 2%). pH раствора составляет Более 12. Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 300 | 19 300 | **5 790 000** |
| 39 | Кальций | Реагент с соответствующими калибратором и контролем представляет собой реагент для диагностического количественного определения in vitro кальция в сыворотке крови, плазме крови и моче человека колориметрическим методом с использованием биохимического анализатора Pentra C400. Определение уровня кальция используют в диагностике и лечении заболеваний паращитовидной железы, различных заболеваний костей, хронической болезни почек и тетании (периодические мышечные сокращения или спазмы). Реагент MES, pH 6,50 100 ммоль/Л Арсеназо III 200 мкмоль/Л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 10 | 22 300 | **223 000** |
| 40 | Натрий | Ион-селективный электрод, предназначенный для количественного определения натрия в сыворотке крови, плазме крови и моче с помощью Pentra C400 с модулем ISE. | шт | 3 | 422 300 | **1 266 900** |
| 41 | Хлорид | Ион-селективный электрод, предназначенный для количественного определения хлорида в сыворотке крови, плазме крови и моче с помощью Pentra C400 с модулем ISE. | шт | 3 | 392 300 | **1 176 900** |
| 42 | Калий | Ион-селективный электрод, предназначенный для количественного определения калия в сыворотке крови, плазме крови и моче с помощью Pentra C400 с модулем ISE. | шт | 3 | 392 300 | **1 176 900** |
| 43 | Магний | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro магния в сыворотке и плазме крови человека с помощью фотометрии с использованием ксилидила синего. Уровень магния определяют для диагностики и лечения гипомагниемии (патологическое снижение уровня магния в плазме крови) и гипермагниемии (патологическое повышение уровня магния в плазме крови). Реагенты. Этаноламин, pH 11,0 750 ммоль/Л GEDTA (гликольэфирдиаминтетрауксусная кислота) 60 мкмоль/Л Ксилидил синий 110 мкмоль/Л Детергенты. Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 15 | 33 300 | **499 500** |
| 44 | Фосфор | Реагент предназначен для диагностического количественного определения in vitro фосфора в сыворотке крови, плазме крови и моче человека методом УФ-спектроскопии с использованием фосфомолибдата. Уровень фосфора (неорганического) определяют для диагностики и лечения различных заболеваний, в том числе заболеваний паращитовидной железы и почек, а также нарушения обмена витамина D. Реагент Серная кислота 210 ммоль/Л Молибдат аммония 650 мкмоль/Л Для автоматического биохимического анализатора Pentra C400 | фл | 7 | 17 300 | **121 100** |
| 45 | Стандартный раствор №1 | Стандартный раствор, используемый для количественного определения натрия, калия и хлора с помощью модуля ISE. Для биохимического анализатора ABX Pentra C400 | фл | 45 | 37 300 | **1 678 500** |
| 46 | Стандартный раствор №2 | Стандартный раствор, используемый для количественного определения натрия, калия и хлора с помощью модуля ISE. Для биохимического анализатора ABX Pentra C400 | фл | 15 | 32 300 | **484 500** |
| 47 | Референсный раствор 280мл | Референсный раствор, используемый для количественного определения натрия, калия и хлора с помощью модуля ISE. **Для биохимического анализатора ABX Pentra C400** | фл | 15 | 37 300 | **559 500** |
| 48 | Системный раствор | Системный раствор для удаления пузырьков в жидкости. Для биохимического анализатора ABX Pentra C400 | фл | 5 | 62 300 | **311 500** |
| 49 | Пробирки для образцов, цвет желтый, № 1000 | Пробирки для образцов, цвет желтый, уп.№1000. Для биохимического анализатора ABX Pentra C400 | упак | 10 | 42 300 | **423 000** |
| 50 | Пробирки для образцов, № 1000 | Пробирки для образцов, цвет голубой, уп.№1000. Для биохимического анализатора ABX Pentra C400 | упак | 10 | 42 300 | **423 000** |
| 51 | Контроль Д-димера | Регуляторы вытекают из человеческой, антикоагулированной, лиофилизированной, обобщённой человеческой плазмы от здоровых доноров с консервантом. Содержит антиген D-димера из плазмы крови человека с ферментативным расщеплением. Регуляторы представляют два разных диапазона измерения. Запечатанные регуляторы в упаковке без повреждений стабильны до истечения срока годности при хранении при 2-8°C. Для автоматического коагулометра Yumizen G800 | набор | 5 | 136 300 | **681 500** |
| 52 | Контроль коагулограммы | Контроли предназначены для внутреннего контроля качества системы измерения коагуляции. В выданном листке для данных реагентов имеются контрольные диапазоны инструмента, теста и партии. ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА Контроли CTRL I и II получены из человеческой, антикоагулированной, лиофилизированной и пулированной плазмы крови здоровых доноров со стабилизатором и консервантом. Представляют собой два разных диапазона измерения. Контроли G CTRL I & II в интактном флаконе сохраняет устойчивость до истечения срока годности, указанного на флаконе, в случае хранения при температуре 2-8 °C. Для автоматического коагулометра Yumizen G800 | набор | 10 | 52 300 | **523 000** |
| 53 | АЧТВ | Реагент инициирует активацию внешних путей коагуляции в присутствии стандартизованного количества фосфолипида и контактного активатора (эллаговая кислота). После инкубации добавление кальция вызывает образование фибринового сгустка. Время этого процесса свертывания измеряется вручную или с помощью оптических коагулографов. Реагент представляет собой фосфолипид, полученный из мозга кролика, который содержит эллаговую кислоту в буферной среде со стабилизатором. Реагент в интактном флаконе сохраняет устойчивость до истечения срока годности, указанного на флаконе, в случае хранения при температуре 2-8 °C. Для автоматического коагулометра Yumizen G800 | набор | 15 | 68 300 | **1 024 500** |
| 54 | Кальций хлор | Представляет собой буферный раствор 0,025 М со стабилизатором. Реагент в интактном флаконе сохраняет устойчивость до истечения срока годности, указанного на флаконе, в случае хранения при температуре 2-8 °C. Для автоматического коагулометра Yumizen G800 | набор | 15 | 23 300 | **349 500** |
| 55 | Д-димер | Тест основан на фиксированном времени определения концентрации D-димера путем фотометрического измерения реакции \*антиген-антитело\* между антителами в отношении D-димера, связанного с частицами, и D-димером, присутствующим в образце. Buffer (R1) представляет собой буфер с сульфатом никеля и консервантом. Yumizen G DDi 2 Latex (R2) представляет собой латексную частицу, покрытую моноклональным антителом античеловеческого D-димера и содержащую консервант. Реагенты в неповрежденном флаконе стабильны до истечения срока годности, указанного на флаконе, при хранении при 2-8°C. Для автоматического коагулометра Yumizen G800 | набор | 20 | 167 300 | **3 346 000** |
| 56 | Фибриноген | Реагент представляет собой лиофилизированный, высокоочищенный человеческий альфа-тромбин в буферной среде с кальцием и консервантом. Реагент в интактном флаконе сохраняет устойчивость до истечения срока годности, указанного на флаконе, в случае хранения при температуре 2-8 °C. Для автоматического коагулометра Yumizen G800 | набор | 10 | 132 300 | **1 323 000** |
| 57 | Имидазол | ИМИДАЗОЛ - это буферный раствор со стабилизатором. Раствор в неповрежденном флаконе стабилен до истечения срока годности, указанного на флаконе, при хранении при 2-8°C. Для автоматического коагулометра Yumizen G800 | набор | 10 | 42 300 | **423 000** |
| 58 | Тромбиновая время | Тест на определение ТВ проводится путем добавления тромбина в плазму. Добавленный тромбин непосредственно сгущает фибриноген тестируемой плазмы. ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА Реагент представляет собой лиофилизированный тромбин человека в буферной среде с кальцием и стабилизатором. Реагент Yumizen G TT в интактном флаконе сохраняет устойчивость до истечения срока годности, указанного на флаконе, в случае хранения при температуре 2-8 °C. Для автоматического коагулометра Yumizen G800 | набор | 5 | 82 300 | **411 500** |
| 59 | Системный раствор | Системный раствор с гипохлоритом, который эффективно очищает клеточный дебрис, белки и триглицериды путем окислительной ферментации. АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА гипохлорит натрия <25% Для автоматического коагулометра Yumizen G800 | фл | 5 | 27 300 | **136 500** |
| 60 | Промывающий раствор | Промывающий раствор предназначен для ежедневного технического обслуживания и чистки анализаторов для исследования гемостаза Yumizen G800. Раствор гипохлорита, который эффективно очищает клеточный дебрис, белки и триглицериды путем окислительного расщепления и растворения моющих средств. АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА гипохлорит натрия <5,0%, гидроксид калия <1,0%, моющее средство <1,0%. Раствор в неповрежденной бутылке стабилен до истечения срока годности, указанного на этикетке, при хранении при 15-35°C. Для автоматического коагулометра Yumizen G800 | фл | 10 | 117 300 | **1 173 000** |
| 61 | Моющий раствор для коагулометра | Поверхностно-активное соединение, содержащее очищающий реагент, который предназначен для ежедневного технического обслуживания и чистки анализатора коагуляции. АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА Поверхностное-активное соединение макс. 1.0% Консервант макс. 0.5 % Раствор в неповрежденном контейнере кубической формы стабилен до истечения срока годности, указанного на этикетке, при хранении при 15-35°C. Для автоматического коагулометра Yumizen G800 | фл | 45 | 97 300 | **4 378 500** |
| 62 | Кюветы | Кюветы, упаковка №1000 для автоматического коагулометра Yumizen G800 | упак | 50 | 92 300 | **4 615 000** |
| 63 | Д-димер | Для количественного определения Д-димера в цельной крови и цитратной плазме. Предназначен только для считывания на иммунохроматографическом анализаторе Easy Reader+ | упак | 150 | 47 300 | **7 095 000** |
| 64 | Ферритин | Для количественного определения ферритина в цельной крови и цитратной плазме. Предназначен только для считывания на иммунохроматографическом анализаторе Easy Reader+ | упак | 20 | 47 300 | **946 000** |
| 65 | СРБ | Для количественного определения СРБ в цельной крови и цитратной плазме. Предназначен только для считывания на иммунохроматографическом анализаторе Easy Reader+ | упак | 20 | 47 300 | **946 000** |
| 66 | ХГЧ | Для количественного определения ХГЧ в цельной крови и цитратной плазме. Предназначен только для считывания на иммунохроматографическом анализаторе Easy Reader+ | упак | 50 | 62 300 | **3 115 000** |
| **Итого:** | | | | | | **169 174 600,00** |

**Закупка Осуществляется в соответствии с Приказом МЗ РК №110 от 07.06.2023г.  
Адрес Заказчика: Алматинская область, Енбекшиказахский р-н, г.Есик, улица Абая 336  
Товары должны поставляться по адресу: Алматинская область, Енбекшиказахский р-н, г.Есик, улица Абая 336  
Срок поставки: по заявке заказчика до 31.12.2025г .**

**Условия поставок: на условиях ИНКОТЕРМС 2000: DDP**

**Срок оплаты: 90 дней, со дня поставки товара   
Место представления /приема/ документов:  Алматинская область, Енбекшиказахский р-н, г.Есик, улица Абая 336 (здание ГКП на ПХВ «Енбекшиказахская МЦРБ»).**

**Прием заявок начинается с 08.01.2025 г. в 10:00 часов  
Окончательный срок подачи документов: 14 января 2025 г. до 10-00 часов.  
Дата, время и место вскрытия конвертов по ценовым предложением:  
 14 января 2025 г., в 12-00 часов, в кабинете государственных закупок.**