

5	Детергент ВЕ (VE Detergent)	температуре от 2 до 30°C. Детергент для гематологического анализатора ВЕ-6800, применяется для очистки анализатора, предотвращает накопление белка. Принцип метода: удаляет лиганд, клетки и остатки белков в анализаторе. Состав: натрия гипохлорит. Объем: 500 мл. Срок годности 12 месяцев при температуре от 2 до 30°C. Стабильность вскрытого реагента 30 дней при температуре от 2 до 30°C	Набор	5	33 100	165 500	
6	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (5-part) Уровень 1 (Control for Automatic Hematology 5-part (Level 1))	Контрольная кровь, предназначена для оценки точности и достоверности проведения результатов на гематологическом анализаторе ВЕ-6800 по 5 популяциям. Состав: RBCs, WBCs, PLTs экстракт животного происхождения. Срок годности 3 месяца при температуре от 2 до 8°C. Стабильность вскрытого флакона 7 дней при температуре от 2 до 8°C. Уровень 1 - 2,5 мл	Набор	2	33 100	66 200	
7	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (5-part) Уровень 2 (Control for Automatic Hematology 5-part (Level 2))	Контрольная кровь, предназначена для оценки точности и достоверности проведения результатов на гематологическом анализаторе ВЕ-6800 по 5 популяциям. Состав: RBCs, WBCs, PLTs экстракт животного происхождения. Срок годности 3 месяца при температуре от 2 до 8°C. Стабильность вскрытого флакона 7 дней при температуре от 2 до 8°C. Уровень 2 - 2,5 мл	Набор	2	33 100	66 200	
8	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (5-part) Уровень 3 (Control for Automatic Hematology 5-part (Level 3))	Контрольная кровь, предназначена для оценки точности и достоверности проведения результатов на гематологическом анализаторе ВЕ-6800 по 5 популяциям. Состав: RBCs, WBCs, PLTs экстракт животного происхождения. Срок годности 3 месяца при температуре от 2 до 8°C. Стабильность вскрытого флакона 7 дней при температуре от 2 до 8°C. Уровень 3 - 2,5 мл	Набор	2	33 100	66 200	
9	C-реактивный белок (C-Reactive Protein) - CRP	Биохимический анализатор Digi-CS-T 300 Реагент применяется для количественной оценки в условиях in vitro концентрации C-реактивного белка в сыворотке крови человека на биохимическом анализаторе CS-T240. Используют латексную частицу, которая сенсibilизируется антителом против C-реактивного белка человека. Латексные частицы агрегируются с C-реактивным белком в образце жидкости и образуют нерастворимый комплекс антиген-антитело и определенную мутность. Уровень мутности отражает уровень C-реактивного белка в образце по сравнению с калибратором, обработанным аналогичным образом, поэтому можно рассчитать концентрацию C-реактивного белка в образце. Компоненты: Реагент 1- Трис Буфер 20 ммоль/л. Реагент 2- Антитело против C-реактивного белка человека Соответствующее количество. Продолжительность реакции 2 минуты. Линейный диапазон настоящего реагента 0 - 0,80 мг/л. Фасовка 2x60 мл R2 2x15 мл Количество тестов в упаковке не менее 350. Реагента поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальную печать кол. который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дату производства реагента, дату окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не	Набор	По Заявке Заказчик в течение 10 (десяти) календарных дней	3	155 600	466 800






10	Железо (FERRUM) - Fe	<p>допускается выявление и повреждение шприх кода. Расстояние между дном флакона и шприх кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм.</p> <p>Реагент применяется для лабораторного качественного обнаружения содержания железа в сыворотке крови на биохимическом анализаторе CS-I240. В кислотных условиях, сывороточное железо Fe разделяется 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. Компоненты: Реагент 1 - Этиловая кислотная смесь 200ммоль/л; Сульфокварбамид 42 ммоль/л; Реагент 2 - Хлоридат гидроксиамина 200 ммоль/л; Гетел 2 ммоль/л. Время реакции 300 сек. Фасовка R1 4×50 мл, R2 2×20 мл. Количество тестов в упаковке не менее 633. Реагент поставляется в одноразовой заводской упаковке (флаконе). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дату производства реагента, дату окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнение и повреждение штрих кода. Расстояние между дном флакона и шприх кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм.</p>	Набор	37 800	37 800	
11	Мочевина (Urea)	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации мочевины в сыворотке крови, плазме или моче на биохимическом анализаторе CS-I240. 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 (ГДГ) образуют глутамовую кислоту, при этом NADH окисляется до NAD. Таким образом, абсорбция света на 340 нм снижается. Контроль уровня поглощения света при 340 нм позволяет рассчитывать концентрацию мочевины в образце. Компоненты: Реагент 1- α-кетоглутаровая кислота 7.5 ммоль/л; Глутамат дегидрогеназа >800 ЕД/л; NADH 0.35 ммоль/л; Азносин дифосфат 1.5 ммоль/л; Трис буфер 115 ммоль/л; Реагент 2 - Трис Буфер 115 ммоль/л; Уреаза > 40000 ЕД/л; α-кетоглутаровая кислота 7.5 ммоль/л. Содержит реакционный материал и стабилизатор. Продолжительность теста 60 секунд. Линейный диапазон настоящего реагента - 0-35 ммоль/л (азот мочевины 98 мг/л). Фасовка R1 4×50 мл, R2 1×50 мл. Количество тестов в упаковке не менее 587. Реагент поставляется в одноразовой заводской упаковке (флаконе). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дату производства реагента, дату окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнение и повреждение штрих кода. Расстояние между дном флакона и шприх кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм.</p>	Набор	27 800	111 200	
12	Креатинин Creatinine	<p>Реагент креатинина для определения концентрации креатинина на биохимическом анализаторе CS-I240. Фасовка R1 4×50 мл, R2 1×25 мл, калибратор 1×2 мл. Количество тестов в упаковке не менее 652. Реагент поставляется в одноразовой заводской упаковке (флаконе). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дату производства реагента, дату окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнение и повреждение штрих кода. Расстояние между дном флакона и шприх кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм.</p>	Набор	8 500	34 000	

Handwritten signatures and initials:
 S. M. M. K.

13	Аспаратаминотрансфераза (Aspartate Aminotransferase)	<p>Реагент применяется для количественного измерения и диагностического определения в условиях in vitro активности аспаратаминотрансферазы (АСТ) в сыворотке или плазме крови на биохимическом анализаторе CS-1240. 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 340 нм. Эндоклеточный пируват образна восстанавливается ЛДГ во время периода задержки реакции, таким образом, чтобы он не создавал помех для теста. Компоненты: Реагент 1 - Аланин 600 ммоль/л; ЛДГ - 1820 ЕД/л; Трис Буфер 80 ммоль/л; Реагент 2 - Трис Буфер 80 ммоль/л; НАДН >0.75 ммоль/л; α-кетоглутарат 36 ммоль/л. Содержит реакционный материал и стабилизатор. Продолжительность теста 60-120 секунд. Фасовка R1 4x50 мл R2 1x50 мл. Количество тестов в упаковке не менее 587. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дата производства реагента, дату окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с СХ анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнения и повреждения штрих кода. Расстояние между дном флакона и штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм.</p>	Набор	1	14 600
14	Аспаратаминотрансфераза (Aspartate Aminotransferase)	<p>Реагент применяется для количественного измерения и диагностического определения в условиях in vitro активности аспаратаминотрансферазы (АСТ) в сыворотке или плазме крови на биохимическом анализаторе CS-1240. Принцип реакции данного реагента соответствует методу, рекомендованному Международной Федерацией Клинической Химии (IFCC). Аспаратаминотрансфераза (АСТ) в образце катализирует L-аспартат амин- что приводит к преобразованию α-кетоглутарата в эфир уксусной кислоты и L-глутамат. Эфир уксусной кислоты восстанавливается малой деhydroгеназой 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 аспарата в время аминотрансферазы (АСТ). Помехи эндогенного пирувата могут быть удалены быстро и полностью зазавывания. Компоненты: Реагент 1 - Лактат деhydroгеназа >1365 ЕД/л; L-аспартат 300 ммоль/л; Трис Буфер >80 ммоль/л; ЭДДА 5.0 ммоль/л; Трис Буфер >80 ммоль/л; Реагент 2 - Малат деhydroгеназа >1635 ЕД/л; α-кетоглутарат 36 ммоль/л; НАДН >0.75 ммоль/л; Трис Буфер >80 ммоль/л; ЭДДА 5.0 ммоль/л. Содержит реакционный материал и стабилизатор. Продолжительность теста 120-180 секунд. Линейный диапазон настоящего реагента составляет 3 ~ 1000 ЕД/л. Фасовка R1 4x50 мл R2 1x50 мл. Количество тестов в упаковке не менее 587. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дата производства реагента, дату 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.</p>	Набор	1	14 600
15	Общий билирубин (Total Bilirubin) TB	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации общего билирубина в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе CS-1240. В реагенте используется ПАВ в качестве растворителя.</p>	Набор	3	20 100

Handwritten signature: 

18	Общий белок (Total Protein)	<p>допускается загрязнение и повреждение шприх кода. Расстояние между шприхом флакона и шприх кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм.</p> <p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях строго концентрации общего белка в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе CS-1240. В настоем реагент используется метод биуретовой реакции. 1.с.при реакции между пептидной связью молекулы белка и ионом меди образуется синее-пурпурный комплекс в щелочном растворе. Каждый ион меди образует комплекс с 5-6 пептидной связью. Добавление йодина в реагент может преотвратить автоматическую реакцию соединения меди. Синее-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 холодного раствора должна быть установлена на 600-700нм.</p> <p>Компоненты: Сульфат меди 12 ммоль/л; Виннокислый калий-натрий 64 ммоль/л; Калия йодид 6 ммоль/л; Натрия гидроксид 200 ммоль/л. Обмен компонентов из различных партий реагентов запрещается. Продолжительность реакции 300 секунд. Линейный диапазон настоещего реагента - 0-150 г/л; Фасовка R 5-50 мл. Количество тестов в упаковке не менее 870. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дату производства реагента, латекс окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не допускается загрязнение и повреждение штрих кода. Расстояние между шприхом флакона и шприх кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм.</p>	Набор	3	10 300	30 900
19	Сыворотка для клинико-химической калибровки (Clinical Chemical Calibration Serum)	<p>Калибровочный раствор приготовлен на основе биоматериала человека, предназначен для калибровки клинического определения ряда биохимических показателей калибровки на биохимическом анализаторе CS-T240 следующих аналитов: ALP, ALP, ALT, AMY, AST, BUN, UREA, Ca-CPC, Ca-ARS, CHE, CK, CL, CO2, CRI, 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, ACP, Фасовка 5 мл x 4</p>	Набор	2	108 100	216 200
20	Сыворотка для клинико-химического контроля качества Уровень 1 (Clinical Chemical Quality Control Serum Level 1)	<p>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 CS-1240 следующих параметров: ALP, ALP, ALT, AMY, AST, BUN, UREA, Ca-CPC, Ca-ARS, CHE, CK, CL, CO2, CRI, 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, ACP, Фасовка 5 мл x 4</p>	Набор	2	99 400	198 800
21	Сыворотка для клинико-химического контроля качества Уровень 2 (Clinical Chemical Quality Control Serum Level 2)	<p>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 CS-1240 следующих параметров: ALP, ALP, ALT, AMY, AST, BUN, UREA, Ca-CPC, Ca-ARS, CHE, CK, CL, CO2, CRI, 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, ACP, Фасовка 5 мл x 4</p>	Набор	2	73 100	146 200
22	Сыворотка для контроля	<p>«Контрольная сыворотка специфических белков» (уровень №1) используется для оценки точности и воспроизводимости измерения на биохимическом анализаторе CS-</p>	Набор	2	74 900	149 800

hand

Abbr.

Hand

специфический белков Уровень 1 (Specific protein control serum Level 1) Сыноворотка для контроля специфических белков (Уровень №2) используется для оценки точности и воспроизводимости измерения на биохимическом анализаторе CS-1240 следующих параметров: IgA/IgM/IgG/C3/C4/PA/TRI/β2-MG/ASO/RF/CRP/Al-B/RBP. Фасовка 1 м.л x 1	«Контроль на сыноворотка специфических белков» (Уровень №2) используется для оценки точности и воспроизводимости измерения на биохимическом анализаторе CS-1240 следующих параметров: IgA/IgM/IgG/C3/C4/PA/TRI/β2-MG/ASO/RF/CRP/Al-B/RBP. Фасовка 1 м.л x 1	Набор	2	74 900 149 800	3 771 600
ИТОГО ВЫДЕЛЕННАЯ СУММА					

2. Заявки на участие в закупке «Реагенты на гематологический анализатор Digui-BF6800 и биохимический анализатор Digui-CS-T 300» способом запроса ценových предложений представили следующие потенциальные поставщики:

№ п/п	Наименование потенциального поставщика	Адрес потенциального поставщика	Время
1	TOO «DENSAULYQ Life»	РК, г. Алматы, пр. Суюнбая, 55	22.06.2021 13:04
2	TOO «SanMed Plus»	РК, Алматы, мкр. Сайран, 14	22.06.2021 13:04

3. Ценовые предложения следующих потенциальных поставщиков **оставлены без рассмотрения**, т.к. конверты предоставлены не в полном объеме, а именно отсутствие документов, подтверждающие соответствие товаров требованиям, установленным главой 4, а также иных согласно «Об утверждении Правил организации и проведения закупок лекарственных средств, медицинских изделий и специализированных лечебных продуктов в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования, фармацевтических услуг и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Республики Казахстан», утвержденный Постановлением Правительства Республики Казахстан от 4 июня 2021 года № 375 (далее – Правил):

4. Потенциальный поставщик представил следующие ценовые предложения:

№ лота	Международное непатентованное название или состав	Сумма, выделенная для закупки, тенге	TOO «DENSAULYQ Life»	TOO «SanMed Plus»
1	Лизивирующий реагент BF-FDT (BF-FDT Lyse)	281 000	281 000	280 900
2	Лизивирующий реагент BF-6500 (SLS-I) (BF-6500 Lyse (SLS-I))	362 000	362 000	361 900
3	Лизивирующий реагент BF-FDO (BF-FDO Lyse)	396 600	396 600	396 580
4	Дилуент BF (BF-Diluent)	662 000	662 000	661 800
5	Детергент BF (BF Detergent)	165 500	165 500	165 450
6	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (5-part) Уровень 1 (Control for Automatic Hematology 5-part (Level 1))	66 200	66 200	66 180

Handwritten signature and stamp:
 M. S. Mamedov
 Chief

7	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (5-part) Уровень 2 (Control for Automatic Hematology 5-part (Level 2))	66 200	66 200	66 200	66 180
8	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (5-part) Уровень 3 (Control for Automatic Hematology 5-part (Level 3))	66 200	66 200	66 200	66 180
9	C-реактивный белок (C-Reactive Protein) - CRP	466 800	466 800	466 800	466 770
10	Железо (FERUM) - Fe	37 800	37 800	37 800	37 790
11	Мочевина (Urea)	111 200	111 200	111 200	111 160
12	Креатинин Creatinine	34 000	34 000	34 000	33 960
13	Аланинаминотрансфераза (Alanine Aminotransferase)	14 600	14 600	14 600	14 590
14	Аспаратаминотрансфераза (Aspartate Aminotransferase)	14 600	14 600	14 600	14 590
15	Общий билирубин (Total Bilirubin) - TB	60 300	60 300	60 300	60 270
16	Прямой билирубин (Direct Bilirubin) - DB	60 300	60 300	60 300	60 270
17	Щелочная фосфатаза (Alkaline Phosphatase) - ALP	14 600	14 600	14 600	14 590
18	Общий белок (Total Protein)	30 900	30 900	30 900	30 870
19	Сыворотка для клинико-химической калибровки (Clinical Chemical Calibration Serum)	216 200	216 200	216 200	216 180
20	Сыворотка для клинико-химического контроля качества Уровень 1 (Clinical Chemical Quality Control Serum Level 1)	198 800	198 800	198 800	198 780
21	Сыворотка для клинико-химического контроля качества Уровень 2 (Clinical Chemical Quality Control Serum Level 2)	146 200	146 200	146 200	146 180
22	Сыворотка для контроля специфических белков Уровень 1 (Specific protein control serum Level 1)	149 800	149 800	149 800	149 780
23	Сыворотка для контроля специфических белков Уровень 2 (Specific protein control serum Level 2)	149 800	149 800	149 800	149 780

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

5.1. Признать победителем по закупке «Реагенты на гематологический анализатор Digui-BF6800 и биохимический анализатор Digui-CS-T 300» способом запроса ценовых предложений:

№ лота	Победитель закупки
№ 1-23	ООО «SanMed Plus»

5.2. Заявки потенциальных поставщиков, предложения которых являются вторыми по предпочтительности после предложения победителя по закупке «Реагенты на гематологический анализатор Digui-BF6800 и биохимический анализатор Digui-CS-T 300» способом запроса ценовых предложений по Лотам:






№ лота	Второй по предпочтительности после предложения победителя
№ 1-23	ТОО «DENSAULYQ Life»

5.3. Разместить данный протокол на интернет-ресурсе Resemey.kz, направить победителям уведомления уведомления об итогах закупки. При вскрытии конвертов присутствовали представители потенциальных поставщиков: **НЕТ**

Председатель комиссии		КАЖИБЕКОВА Г.Б.
Заместитель председателя		ДАНАНОВА А.Ж.
Члены комиссии		МЯСНИКОВА И.В.
Секретарь комиссии		СТЕПАНЕНКО Г.Ю.