

Протокол №7

об итогах государственных закупок способом запроса ценовых предложений ЛС и ИМН от 11.12.2023г.

1. Дата начала приема заявок 28.11.2023г.
2. Дата окончания приема заявок 05.12.2023г.
3. Наименование организатора КТП на ПХВ «Поликлиника г. Жезказган» УЗОУ
4. Адрес организатора 100600 область Улытау, г. Жезказган, ул. Пирогова 9*А
5. Всего лот 1-32
6. Запланированная сумма **8 213 892,00**

Согласно Приказа МЗ РК от 7 июня 2023 года № 110 «Об утверждении Правил 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»

Председатель комиссии: Мамина А С - заместитель директора КТП на ПХВ «Поликлиника Жезказган»

Члены комиссии: Кужарбекова А У - материальный бухгалтер КТП на ПХВ «Поликлиника г. Жезказган»

Саринова А К - главная медсестра КТП на ПХВ «Поликлиника г. Жезказган»

Провели закуп согласно объявление №7 от 28.11.2023 года

Код	Наименование	Техническое спецификации	Ед. изм	Кол-во	Цена	Сумма	TOO"BM Medical"
1	BF-FDT1 Лизирующий реагент	Реагент BF-FDT1 Lyse применяется на гематологический анализатор BF- 6900-CRP для растворения красных кровяных телец, окрашивания клеток, определения содержания лимфоцитов, моноцитов, эозинофилов и нейтрофилов. Анализатор выполняет автоматические операции : разбалтывать часть пробы цельной крови BF-FDOI, добавлять BF-FDT1 после разрушения клеток. По истечении заданного периода реакции, коэффициент дифференциации лейкоцитов и счетное число могут быть получены с помощью технологии лазерного рассеяния и технологии проточной цитометрии [Индекс производительности] (25 ± 1) ° C, pH 5,50 ± 0,50 Состав : Хлорид декактризмелтамоны 0,5%, гидрированное касторовое масло 0,3% Хранить при температуре 2 ° C - 30 ° C в запечатанном и защищенном от солнечного света месте, срок хранения указан на этикетке , Срок действия после открытия составляет 60 дней при температуре 2 ° C - 30 ° C. Объем 200 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.	штука	12	23 145	277 740,00	23 145
2	BF-FBN Лизирующий реагент	Реагент BF-FBN Лизирующий реагент применяется на гематологический анализатор BF-6900-CRP для растворения эритроцитов, определения содержания лейкоцитов и гемоглобина, количества и соотношения базофильных гранулоцитов. Разбалтывает мембрану эритроцитов, высвобождает гемоглобин. Использует колориметрию для анализа и измерения содержания гемоглобина. В то же время, кроме базофильных гранулоцитов, другие белые кровяные тельца приходят в реакцию. Используйте оптический метод, чтобы проанализировать общую сумму лейкоцитов и подсчетное число, соотношение базофильных гранулоцитов. Состав : Лауриловый спирт и полиэфир-9 0,8% Хранить при температуре 2 ° C - 30 ° C в запечатанном и защищенном от солнечного света месте, срок хранения указан на этикетке. Срок действия после открытия составляет 60 дней при температуре 2 ° C - 30 ° C. Объем 500 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.	штука	10	70 404	704 040,00	70 404
3	BF-FDOI Лизирующий реагент	Реагент BF-FDOI Лизирующий реагент применяется на гематологический анализатор BF-6900-CRP для растворения красных кровяных телец, окрашивания клеток, определения содержания лимфоцитов, моноцитов, эозинофилов и нейтрофилов. Анализатор выполняет автоматические следующие операции : разбалтывать часть пробы цельной крови BF-FDOI, добавлять BF-FDT1 после разрушения клеток. По истечении заданного периода реакции, коэффициент дифференциации лейкоцитов и счетное число могут быть получены с помощью технологии лазерного рассеяния и технологии проточной цитометрии. Индекс производительности (25 ± 1) ° C, pH 5,50 ± 0,5. Состав : Гидрированное касторовое масло 0,3% Хранить при температуре 2 ° C - 30 ° C в запечатанном и защищенном от солнечного света месте, срок хранения указан на этикетке. Срок действия после открытия составляет 60 дней при температуре 2 ° C - 30 ° C. Объем 500 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.	штука	10	38 993	389 930,00	38 993
4	BF-5D Дилуэнт	Реагент BF- 5D Diluent применяется на гематологический анализатор BF6900 -CRP разжижающее кровь вещество При соответствующем осмотическом давлении и проводимости поддерживает целостность исходного объема клеток крови в течение определенного периода времени, чтобы гарантировать доступ к величине импульса, соответствующей объему клеток. Состав: Хлорид натрия 0,7%, буфер борной кислоты 0,5% Хранить при температуре 2 - 30 ° C в запечатанном и защищенном от солнечного света месте, срок годности 24 месяца. Срок действия после открытия составляет 60 дней при температуре 2 ° C - 30 ° C. Объем 20 л. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.	штука	12	62 550	750 600,00	62 550

	Очищающий реагент 1 для пробоотборника	Очищающий реагент 1 применяется на гематологический анализатор BF-6900-CRP для очистки детекторной части прибора, поворотного клапана, всасывающей трубки цельной крови, кюветы для гемоглобина, предотвращения накопления белка. В качестве сильного щелочного очистителя для удаления клеточной жидкости и белков, оставшихся в автоматическом гематологическом анализаторе Состав: Гипохлорит натрия. Хранить при температуре 2 °С - 30 °С и в защищенном от света месте, срок годности указывается на этикетке. Срок действия после открытия составляет 30 дней при температуре 2 °С - 30 °С. Объем 50 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.	штука	10	13 913	139 130,00	13 913
6	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (5-part) Уровень 1 (Control for Automatic Hematology 5 -part (Level 1))	Контрольная кровь предназначена на гематологический анализатор BF-6900-CRP для оценки точности и достоверности проведения результатов по 5 популяциям. Состав: Эритроциты, лейкоциты, кровяная пластинка извлекаются из крови животных. Хранить при температуре 2 °С - 8 °С, защищать от солнечных лучей, срок годности 3 месяца. Срок годности после вскрытия составляет 14 дней при 2 °С - 8 °С. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.	штука	2	66 781	133 562,00	66 781
7	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (5-part) Уровень 2 (Control for Automatic Hematology 5 -part (Level 2))	Контрольная кровь предназначена на гематологический анализатор BF 6900 -CRP для оценки точности и достоверности проведения результатов по 5 популяциям. Состав: Эритроциты, лейкоциты, кровяная пластинка извлекаются из крови животных. Хранить при температуре 2 °С - 8 °С, защищать от солнечных лучей, срок годности 3 месяца. Срок годности после вскрытия составляет 14 дней при 2 °С - 8 °С. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.	штука	2	66 781	133 562,00	66 781
8	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (5-part) Уровень 3 (Control for Automatic Hematology 5 -part (Level 3))	Контрольная кровь предназначена на гематологический анализатор BF 6900 -CRP для оценки точности и достоверности проведения результатов по 5 популяциям. Состав: Эритроциты, лейкоциты, кровяная пластинка извлекаются из крови животных. Хранить при температуре 2 °С - 8 °С, защищать от солнечных лучей, срок годности 3 месяца. Срок годности после вскрытия составляет 14 дней при 2 °С - 8 °С. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.	штука	2	66 781	133 562,00	66 781
ИТОГО:				60		2 662 126,00	
Расходные материалы для биохимического автоматического анализатора CS-T240							
9	Аланинаминотрансфераза (Alanine Aminotransferase) - ALT	Реагент применяется для количественного измерения и диагностического определения в условиях in vitro активности аланинаминотрансферазы (АЛТ) в сыворотке или плазме крови на биохимическом анализаторе Dini 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 340 нм. 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 >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 нереакционный материал и стабилизатор. Время проведения теста 60-120 секунд. Объем R1-200 мл. Объем R2-50 мл. Объем образца-15 мкл. Количество тестов в упаковке не более 587. Калибровка реагента проводится на мультикалибраторе. Контроль	набор	5	28 690	143 450,00	28 690
10	Аспаратаминотрансфераза (Aspartate Aminotransferase) - AST	Реагент применяется для количественного измерения и диагностического определения в условиях in vitro активности аспаратаминотрансферазы (АСТ) в сыворотке или плазме крови на биохимическом анализаторе Dini 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-α-кетоглутарата. 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 аспаргата 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 >0.75 ммоль/л, Трис Буфер >80 ммоль/л, ЭДТА 5.0 ммоль/л. Содержит нереакционный материал и стабилизатор. Время проведения теста 120-180 секунд. Объем R1-200 мл. Объем R2-50 мл. 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. Калибратор и контроль от завода производителя с паспортными значениями контрольного материала и калибратор с целевым значением. 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.	набор	5	28 690	143 450,00	28 690

Щелочная фосфатаза (Alkaline Phosphatase)	Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> активности щелочной фосфатазы (ALP) в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе Digi CS-T240. Щелочная фосфатаза в образце катализирует гидролиз RNPP для формирования p-нитрофенолята и фосфатной кислоты, что вызывает повышение значения абсорбции света при 405nm. Активность щелочного фосфата образца рассчитывается при измерении скорости повышения абсорбционной способности при 405nm. 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 - p-нитробензол фосфатная кислота 81.5 ммоль/л, Буфер AMP 420 ммоль/л. Содержит неактивный заполнитель 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. Калибратор и контроль от завода производителя с паспортными значениями	набор	2	28 690	57 380,00	28 690
Общий белок (Total Protein) - TP	Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации общего белка (TP) в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе Digi 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 йода 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 520-560nm. При использовании двухлучевого анализа длина волны холостого раствора должна быть установлена на 600-700nm. 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. Калибратор	набор	3	20 248	60 744,00	20 248
13 Общий билирубин (Total Bilirubin) -TB	Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации общего билирубина (TB) в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе Digi CS-T240. В реагенте используется ПАВ в качестве растворителя. Связанный билирубин и несвязанный билирубин, которые были растворены, вступают в реакцию с диазо-с-α-фенилзой кислотой, в результате чего образуется диазо-билирубин. Повышение абсорбции света при длине волны 570nm пропорционально концентрации общего билирубина. Концентрация общего билирубина в образце может быть рассчитана за счет проверки изменения абсорбции на длине волны 570 nm. При анализе двойного луча длина волны холостого образца должна быть настроена на длину волны 750nm. Компоненты: R1 - Соляная кислота 100 ммоль/л, с-α-фенилзой кислота 5 ммоль/л. R2 - Нитрит натрия 72 ммоль/л. Время проведения теста 300-600 секунд. Объем R1-250 мкл, R2-5 мкл. Объем образца-25 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. Калибратор и контроль от завода производителя с паспортными значениями	набор	5	39 497	197 485,00	39 497
14 Прямой билирубин (Direct Bilirubin) - DB	Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации прямого билирубина (DB) в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе Digi CS-T240. Прямой билирубин получают при реакции билирубина и соли диазония с аммиобензол сульфоновой кислотой в гиперхлорных и гиперкислых растворах, в результате чего образуется окрашенный азо-билирубин. Повышение абсорбции света при длине волны 570nm пропорционально концентрации прямого билирубина. Концентрация прямого билирубина в образце может быть рассчитана за счет проверки изменения абсорбции на длине волны 570 nm. Компоненты: R1 - Соляная кислота 165 ммоль/л, Метанйловая кислота 29 ммоль/л. R2 - Нитрит натрия 72 ммоль/л. Длина волны 570 nm. Объем R1-250 мкл, R2-3 мкл. Объем образца 25 мкл. Диапазон абсорбционной способности 0-2A. Время проведения теста 300 секунд. 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. Калибратор и контроль от завода производителя с паспортными значениями	набор	1	39 497	39 497,00	39 497
15 Мочевина (Urea) - UREA	Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации мочевины (UREA) в сыворотке крови, плазме или моче на биохимическом анализаторе Digi 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 глутамат дегидрогеназы (ГЛДГ) образуют глутамовую кислоту, при этом NADH окисляется до NAD. Таким образом, абсорбция света на 340 nm снижается. Контроль уровня снижения абсорбции света при 340 nm 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. R2 - Трис буфер 115 ммоль/л, Уреаза > 40000 ЕД/л, α-кетоглутаровая кислота 7.5 ммоль/л. Время проведения теста 60 секунд. Объем R1-200 мкл. Объем R2-50 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. Калибратор и контроль от завода	набор	3	54 624	163 872,00	54 624
16 Креатинин - CRE	Набор предназначен для количественного определения содержания креатинина (CRE - $\mu\text{mol/l}$) в сыворотке, плазме крови или моче двухлучевым (псевдокинетическим) методом на биохимическом анализаторе Digi 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 nm. Реагенты: R1 - Гидроокись натрия 260 ммоль/л, Детергент 20 г/л. R2 - Пикриновая кислота -20 ммоль/л. Калибратор - 177 $\mu\text{mol/dl}$ (2 мг/дл). Время проведения теста 13мин. Реагент R1 и R2 смешать в равном количестве. Объем R1-100 мкл. Объем образца -35 мкл. Количество тестов в упаковке	набор	8	20 144	161 152,00	20 144

Общий холестерин (Total Cholesterol)- TC	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации общего холестерина (TC) в сыворотке или плазме человека на биохимическом анализаторе Digi CS-T240. Холестериновый эфир в образце под воздействием липопroteinэстеразы 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 - Липопroteinэстаза > 300 ЕД/л, Пероксидаза > 750 ЕД/л, p-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 проведения теста 5-10 минут. Объем R1-200 мкл. Объем R2-50 мкл. Объем образца-15 мкл. Количество тестов в упаковке не более 587.</p>	набор	5	68 975	344 875,00	68 975
18 Триглицериды (Triglycerides) - TG	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации триглицеридов (TG) в сыворотке или плазме человека на биохимическом анализаторе Digi CS-T240. Триглицериды в образце катализируются липопrotein липазой (LPL) и гидролизуются в глицерин и свободную жирную кислоту, под воздействием глицеринкиназы (GK) и аденозин трифосфата (АТФ) 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 пероксид водорода вступает в реакцию с анализным 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 - Липопrotein липаза (LPL) >1250 ЕД/л, АТФ 0.70 ммоль/л, ЭДТА 10 ммоль/л, TOOS 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 R1-200 мкл. Объем R2-50 мкл. Объем образца-3 мкл. Количество тестов в упаковке не более 587. Калибратор в наборе.</p>	набор	1	80 364	80 364,00	80 364
19 Холестерин липопroteinной высокой плотности (High Density Lipoprotein-Cholesterol) - HDL-C	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации холестерина липопroteinной высокой плотности (ЛПВП-X), содержащегося в сыворотке крови человека на биохимическом анализаторе Digi CS-T240. Холестерин липопroteinной высокой плотности в образце под воздействием ПАВ в реагенте селективно катализируется и гидролизуется 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 пероксид водорода вступает в реакцию с анализным красителем оригинального материала и 4-амино-антипирином с образованием H₂O и хинониминового пигмента, при этом объем образующегося хинониминового пигмента пропорционален содержанию холестерина липопroteinной высокой плотности в образце, поэтому измерение окончательного объема пигмента на определенной длине волны</p>	набор	2	57 169	114 338,00	57 169
20 Холестерин липопroteinной низкой плотности (Low Density Lipoprotein-Cholesterol)-LDL-C	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации холестерина липопroteinной низкой плотности (ЛПНП-X), содержащегося в сыворотке крови человека на биохимическом анализаторе Digi CS-T240. Холестерин липопroteinной низкой плотности в образце под воздействием ПАВ в реагенте селективно катализируется и гидролизуется 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 пероксид водорода вступает в реакцию с анализным красителем оригинального материала и 4-амино-антипирином с образованием H₂O и хинониминового пигмента, при этом объем образующегося хинониминового пигмента пропорционален содержанию холестерина липопroteinной низкой плотности в образце. Поэтому измерение образуемого объема пигмента на определенной длине волны позволяет рассчитать концентрацию холестерина липопroteinной низкой плотности в образце. Компоненты: Реагент 1 - 4-аминоантипирин 1 ммоль/л; Холестерин оксидаза 500 ед/л; Холестерин эстераза 800 ед/л; Пероксидаза 800 ед/л; Непиное ПАВ 0.5 % Соединение полимера. Необходимое количество, Буфер MOPS 100 ммоль/л. Реагент 2-DSmT 1.2%, Непиное ПАВ 0.5%, Буфер MOPS 100 ммоль/л. Время</p>	набор	2	326 027	652 054,00	326 027
21 С-реактивный белок (C-Reactive Protein) - С	<p>Реагент применяется для количественного измерения в условиях <i>in vitro</i> концентрации С-реактивного белка (СRР) в сыворотке крови человека на биохимическом анализаторе Digi CS-T240. Используют латексную частицу, которая сенсibilизируется антигеном против С-реактивного белка человека. Латексные частицы сталкиваются с С-реактивным белком в образце жидкости и образуют нерастворимый комплекс антиген-антигено 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 - Антигено против С-реактивного белка человека соответствующее количество. Основная длина волны 546 нм. Время проведения теста 2 минуты. Объем R1 - 120 мкл. Объем R2 - 30 мкл. Объем образца 2 мкл. Режим анализа определение по двум точкам. Количество тестов в упаковке не более 280. Калибратор в наборе. Контроль реагента проводится на контроле для специфических белков. Уровень In 2. Калибратор и контроль от завода производится с паспортными значениями</p>	набор	2	336 373	672 746,00	336 373

Железо (FERUM) - Fe	Реагент применяется для лабораторного количественного обнаружения содержания железа (Fe) в сыворотке крови на биохимическом анализаторе Dini CS-T240. В кислотных условиях, сывороточное железо Fe растворяется на составные части, ионы Fe ион 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, Сульфокварбамид -42 ммоль/л R2 - хлоридат гидроксизамина -200 ммоль/л, Ferene -2 ммоль/л. Время проведения теста 300сек. Объем R1-200 мл. Объем R2-40 мл. Объем образца-20мл. Количество тестов в упаковке не более 632. Калибровка реагента проводится на мультикалибраторе. Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Калибратор и контроль от завода производителя с паспортными значениями контрольного материала и калибратор с целевым значением. Линейный диапазон: 5μмоль/л—120μмоль/л. 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, 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 штрих кодом должно соответствовать диапазону 15мм-25мм. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.	набор	2	74 290	148 580,00	74 290
23 Натрий (Natrium) - Na	Реагент применяется для количественного определения в условиях in vitro концентрации натрия (Na) в сыворотке или плазме на биохимическом анализаторе Dini CS-T240. О-нитрофенол β-Д-галактопиранозид катализирует натрий зависимым β-галактозидазой проводить О-нитрофенол поглощает при 405 нм. прямо пропорционально концентрации иону натрия. Реагенты: R1- β-галактозида ≥ 70 U/ml, R2- О-нитрофенол β-Д-галактопиранозид ≥ 5.2 mmol/l. Калибровочный образец - раствор содержащий ионы натрия - на этикетке Объем R1 120 мл. Объем R2 -40 мл. Объем пробы 8 мкл. Время проведения теста 120 с. Количество тестов в упаковке не более 474. Калибровка и контроль в наборе. Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе. Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Калибратор и контроль от завода производителя с паспортными значениями контрольного материала и калибратор с целевым значением. Линейный диапазон: 80-180 mmol/l. 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, дату окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.	набор	2	343 013	686 026,00	343 013
24 Калий (Potassium) - K	Реагент применяется для количественного определения в условиях in vitro концентрации калия (K) в сыворотке или плазме на биохимическом анализаторе Dini CS-T240. Калий определяется ферментативной реакцией фосфоэнзиматическая субстрат катализируемый калий зависящая пируваткиназы. Продукт пируват прореагирует с NADH под действием лактата дегидрогеназы для производства NAD ⁺ и его значение поглощения 340 нм. Реагенты: R1-пируват ферроной кислоты, разбавленный спиртом ≥ 3,0 mmol/l, ADP ≥ 3,0 mmol/l, α-кетон глутаровая кислота ≥ 1,0 mmol/l, NADH ≥ 0,30 mmol/l, пируваткиназа - ≥ 1,0 U/ml, R2-лактатдегидрогеназа - ≥ 60 U/ml. Калибровочный образец калия - раствор содержащий ионы калия - на этикетке Объем R1 120 мл. Объем R2 20 мл. Объем пробы 5 мкл. Время проведения теста 120 с. Калибровка и контроль в наборе. Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе. Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Калибратор и контроль от завода	набор	2	371 599	743 198,00	371 599
ИТОГО:			50		4 409 211,00	
Калибратор для биохимического автоматического анализатора CS-T240						
25 Сыворотка для клинико-химической калибровки Clinical Chemical Calibration Serum (ALB, ALP, ALT, AMY, AST, UREA, Ca-CPC, Ca-ARS, CHE, CK, CL, CO ₂ , CRE, CRE-ENZYME, D-BIL, D-BIL-V, GGT, GLDH, GLU-HK, GLU-OX, HBDH, LAP, LDH, Mg-XB, P-AMY, PHOS, TB, TB-V, TBA, TC, TG, TP, UA, Zn, Fe, TIBC, ACP Фасовка 5 мл x 4. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд	Калибровочный раствор приготовлен на основе биоматериала человека, лиофилизированный порошок предназначен для калибровки клинического определения ряда биохимических показателей калибровки на биохимическом анализаторе Dini CS-T240 следующих анализов: ALB, ALP, ALT, AMY, AST, BUN, UREA, Ca-CPC, Ca-ARS, CHE, CK, CL, CO ₂ , 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, ACP Фасовка 5 мл x 4. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд	набор	2	137 054	274 108,00	137 054
26 Сыворотка для клинико-химического контроля качества Уровень 1 Clinical chemical quality control serum (Level 1) ALB, ALP, ALT, AMY, AST, UREA, Ca-CPC, Ca-ARS, CHE, CK, CL, CO ₂ , CRE, CRE-ENZYME, D-BIL, D-BIL-V, GGT, GLDH, GLU-HK, GLU-OX, HBDH, LAP, LDH, Mg-XB, P-AMY, PHOS, TB, TB-V, TBA, TC	Контрольный материал «Сыворотка контрольная для биохимических исследований уровень 1», лиофилизированный препарат от светлого до светло-кремового цвета для оценки точности и воспроизводимости на биохимическом анализаторе Dini CS-T240 следующих параметров: ALB, ALP, ALT, AMY, AST, BUN (UREA), Ca-CPC, Ca-ARS, CHE, CK, CL, CO ₂ , 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, ACP Фасовка 5 мл x 4. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд	набор	1	195 328	195 328,00	195 328
27 Сыворотка для клинико-химического контроля качества Уровень 2 Clinical chemical quality control serum (Level 2) ALB, ALP, ALT, AMY, AST, UREA, Ca-CPC, Ca-ARS, CHE, CK, CL, CO ₂ , CRE, CRE-ENZYME, D-BIL, D-BIL-V, GGT, GLDH, GLU-HK, GLU-OX, HBDH, LAP, LDH, Mg-XB, P-AMY, PHOS, TB, TB-V, TBA, TC, TG, TP, UA, Zn, Fe, TIBC, ACP Фасовка 5 мл x 4. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд	Контрольный материал «Сыворотка контрольная для биохимических исследований уровень 2», лиофилизированный препарат от светлого до светло-кремового цвета для оценки точности и воспроизводимости на биохимическом анализаторе Dini CS-T240 следующих параметров: ALB, ALP, ALT, AMY, AST, UREA, Ca-CPC, Ca-ARS, CHE, CK, CL, CO ₂ , 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, ACP Фасовка 5 мл x 4. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд	набор	1	143 652	143 652,00	143 652
28 Сыворотка для контроля специфических белков Уровень 1 (Specific protein control serum Level 1) - CRP	«Контрольная сыворотка специфических белков» (уровень №1) для анализа готова к использованию используется для оценки точности и воспроизводимости измерения на биохимическом анализаторе Dini CS-T240 следующих параметров: IgA/IgM/IgG/C3/C4/PATRI/β2-MG/ASO/CRP/Alb/RRP. 1* мл. В закуп товара входит	набор	1	147 196	147 196,00	147 196

«Контрольная сыворотка специфических белков» (уровень №2) жидкая готова к использованию используется для оценки точности и воспроизводимости измерения на биохимическом анализаторе Diru CS-T240 следующих параметров: IgA/IgM/IgG/C3/C4/PA/TRF/β2-MG/ASO/CRP/ALB/RBP. 1*1 мл. В закуп товара входит	набор	1	147 196	147 196,00	147 196
Итого:		6		907 480,00	
Расходные материалы для биохимического автоматического анализатора CS-T240					
30 Антибактериальный безфосфорный детергент (CS-Anti-Bacterial Phosphor-Free Detergent)	Антибактериальный безфосфорный детергент для очистки зонда для отбора реактивов, реакционной кюветы и реакционной чашки для замачивания автохимического анализатора Diru CS-T240. Поверхностно-активное вещество гидроксид натрия может удалять органические вещества, такие как белок, а бактериостаты могут	набор	1	91 380	91 380,00
31 Щелочной детергент (CS-Alkaline Detergent)	Щелочной детергент для очистки пробоотборного зонда и реакционной кюветы автохимического анализатора серии Diru CS-T240. Поверхностно-активное вещество и гидроксид натрия могут удалять органические вещества, такие как белок. Ингредиент - Натрия гидроксид, поверхностно-активное вещество Объем 2000 мл	набор	1	91 380	91 380,00
32 Пластиковые стаканчики (Plastic cups)	Пластиковые стаканчики востребованы в медицинских, биологических лабораториях на биохимическом анализаторе Diru CS-T240 Чаша для образцов изготовлена из импортного полистирола с высоким содержанием полимера. Высококачественная форма делает кюветы гладкими, яркими и чистыми. Благодаря точному размеру и	упаковка	1	52 315	52 315,00
Итого:			3		235 075,00
Всего:					8 213 892,00

Комиссия путем сопоставления ценовых предложений РЕШИЛ

Согласно: Приказа МЗ РК от 7 июня 2023 года № 110 признать победителем по лотам в виду отсутствия конкуренции:

Наименование лота	Победитель
Лот №1-32	TOO'BM Medical"

Победителям в течение десяти календарных дней представить заказчику КПН на ПХВ «Полынка г.Жезказган» следующие документы, подтверждающие соответствие квалификационным требованиям:

- 1) копии соответствующей лицензии на фармацевтическую деятельность и (или) на осуществление деятельности в сфере оборота наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров, уведомления о начале или прекращении деятельности по оптовой и (или) розничной реализации медицинских изделий либо в виде электронного документа, полученных (направленных) в соответствии с Законом «О разрешениях и уведомлениях», сведения о которых подтверждаются в информационных системах государственных органов.
- 2) копию документа, предоставляющего право на осуществление предпринимательской деятельности без образования юридического лица (для физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность),
- 3) справку о государственной регистрации (перерегистрации) юридического лица, копию удостоверения личности или паспорта (для физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность), осуществляющего Предпринимательскую деятельность);
- 4) копию устава юридического лица (если в уставе не указан состав учредителей, участников или акционеров, то также представляются выписка из реестра держателей акций или выписка о составе учредителей, участников или копия учредительного договора после даты объявления закупы),
- 5) сведения об отсутствии (наличии) задолженности, учет по которым ведется в органах государственных доходов, полученные посредством веб-портала «электронного правительства» или веб-приложения «кабинет налогоплательщика»,
- 6) оригинал справки налогового органа Республики Казахстан о том, что данный потенциальный поставщик не является резидентом Республики Казахстан (если потенциальный поставщик не является резидентом Республики Казахстан и не зарегистрирован в качестве налогоплательщика Республики Казахстан)

Председатель комиссии: Мамина А.С. _____

Члены комиссии: Кушкарбекова А.У. _____

Сариева А.К. _____

