**Приложение №1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **К объявлению от 10.03.2023** | | | | |
| **Утверждаю** | | | | |
| **Директор** | | | | |
| **КГП на ПХВ "Областной центр**  **по профилактике и борьбе со СПИД**  **" КГУ "Управление здравоохранения акимата СКО"** | | | | |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Сыздыкова А.К.** | | | | |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Характеристика** | | **Ед.изм.** | **Кол-во** | **Цена (тенге)** | **Общая сумма (тенге)** | |
| 1 | Иммунохроматографический экспресс-тест для одновременного определения антигена р24 ВИЧ и антител к ВИЧ-1 и 2 типов (ВИЧ-1, ВИЧ-2) в сыворотке, плазме и цельной крови человек | Иммунохроматографический экспресс-тест для одновременного определения антигена р24 ВИЧ и антител к ВИЧ-1 и 2 типов (ВИЧ-1, ВИЧ-2) в сыворотке, плазме и цельной крови человека Назначение теста: для одновременного выявления антигена ВИЧ1 p24 и антител к ВИЧ-1, ВИЧ-2 и ВИЧ-1 группы О в сыворотке, плазме, и цельной капиллярной и венозной крови человека. Принцип метода: Иммунохроматографический, с использованием конъюгатов с коллоидным селеном Определяемый показатель. Одновременно и раздельно на одной тест-полоске: полоса антигена - антиген ВИЧ1 p24, полоса антител - антитела к ВИЧ-1, ВИЧ-2 и ВИЧ-1 группы О. Формат набора:  - Тест-полоски, в защитной фольге, объединенные в тест-карты по 10 полосок, для возможности одновременной постановки до 10 анализов;  - Возможность отделения индивидуальных тест-полосок от тест-карты для постановки индивидуального анализа.  Количество тестов в наборе – 100 штук.  Проведение исследования (при использовании плазмы или сыворотки) в один этап без применения буфера или других реактивов.  Время проведения теста - 20 минут.  Возможность считывания результата - 30 минут. Объем образца - 50 мкл. Аналитическая чувствительность - 2 МЕ/мл р24 Аг. Чувствительность - 100%. Специфичность - По антигену - 99,76%, по антителам – 99,96% Внутренний контроль правильности проведения процедуры анализа для каждого теста в наличии для каждого теста.  Состав набора: 1уп. – Капилляр, 1шт. - Чейз буфер, 100 тест – полосок. Наличие инструкции по применению на русском языке. Условия хранения и транспортировки: Доставка должна осуществляться с соблюдением температурного режима хранения. Подтверждение преквалификации ВОЗ.  Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | набор | 5 | 159 000,00 | 795 000,00 | |
| 2 | Реагенты для анализатора SPOTCHEM II. Реагент для определения набора тестов Панель-1 (АСТ, АЛТ, мочевина, глюкоза, холестирин, общий билирубин) | Тест-полоски для определения набора тестов для количественного определения АЛТ (аланинаминотрансфераза), АСТ (аспартатаминотрансфераза), мочевины, глюкозы, общего холестерина и общего билирубина для биохимического анализатора SPOTCHEM EZ SP-4430  Пределы линейности для тест-полосок:  Исследуемый аналит Пределы линейности Пределы линейности   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Исследуемый аналит | Пределы линейности | Пределы линейности | | АЛТ | 10-1000 Е/л | 0.17-16.67 мккат/л | | АСТ | 10-1000 Е/л | 0.17-16.67 мккат/л | | Мочевина | 5-200 мг/дл | 1.8-71.4 ммоль/л | | Глюкоза | 20-450 мг/дл | 1.1-25.0 ммоль/л | | Общий холестерин | 50-400 мг/дл | 1.29-10.34 ммоль/л | | Общий билирубин | 0.2-25 мг/дл | 3-428 мкмоль/л |   Предел чувствительности для тест-полосок составляет:  АЛТ 10 Е/л (0.17 мккат/л)  АСТ 10 E/л (0,17 мккат/л)  Мочевина 5 мг/дл (1,8 ммоль/л)  Глюкоза 20 мг/дл (1,1 ммоль/л)  Общий билирубин 0,2 мг/дл (3 мкмоль/л)  Общий холестерин 50 мг/дл (1.29 ммоль/л)  В 1 упаковке не менее 25 тест – полосок.  Наличие инструкции по применению на русском языке.  Условия хранения и транспортировки: Доставка должна осуществляться с соблюдением температурного режима хранения.  Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | упаковка | 84 | 62 400,00 | 5 241 600,00 | |
| 3 | Реагенты для анализатора SPOTCHEM II Реагент для определения мочевой кислоты | Тест-полоски для определения мочевой кислоты (SPOTCHEM II Uric Acid) являются реагентами для диагностики in vitro и применяются для количественного определения Мочевой кислоты в сыворотке или плазме. В 1 упаковке не менее 25 тест – полосок.  Тест-полоска SPOTCHEM II Uric Acid состоит из пластиковой полоски с фиксированным на ней многослойными участками. Участки состоят из слоя для нанесения образца, слоя, содержащего реагенты и поддерживающего слоя. Тест-полоски SPOTCHEM II Uric Acid предназначены для простого, специфичного и достоверного метода определения мочевой кислоты крови. Эти свойства делают тест-полоски пригодными для применения в широком спектре клинических программ, как в клинике, так и при тестировании экстренных состояний. Тест-полоска состоит из многослойного участка, содержащего реагенты, необходимые для возникновения окрашивания, которое может быть количественно измерено методом отражательной спектрофотометрии.  Содержание реактивов на 100 тест-полосок   |  |  | | --- | --- | | Компонент | Концентрация | | Уриказа | 28 единиц | | 4-аминоантипирин | 0.33 мг | | N-этил-N-(2-гидрокси-3-сульфопропил)-m-толуидин натриевая соль (TOOS) | 0,88 мг | | Пероксидаза (POD) | 262 единиц | | Аскорбат оксидаза (AsOD) | 455 единиц |   Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | упаковка | 10 | 13 600,00 | 136 000,00 | |
| 4 | Реагенты для анализатора SPOTCHEM IIРеагент для определения креатинина (1уп. - 25 тест полосок) | Тест-полоски для определения креатинина для биохимического анализатора SPOTCHEM EZ SP-4430  Пределы линейности для тест-полосок составляет 0,3-40 мг/дл (27-3536 мкмоль/л).  Предел чувствительности для тест-полосок составляет 0,3 мг/дл (27 мкмоль/л).  В 1 упаковке не менее 25 тест – полосок.  Наличие инструкции по применению на русском языке.  Условия хранения и транспортировки: Доставка должна осуществляться с соблюдением температурного режима хранения.  Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | упаковка | 105 | 15 700,00 | 1 648 500,00 | |
| 5 | Реагенты для анализатора SPOTCHEM II. Реагент для определения триглециридов (1уп. - 25 тест полосок) | Тест - полоски для определения триглицеридов для биохимического анализатора SPOTCHEM EZ SP-4430 Пределы линейности для тест-полоски составляет 25-500 мг/дл (0,28-5,65 ммоль/л). Предел чувствительности для тест-полосок составляет 25 мг/дл (0,28 ммоль/л).  В 1 упаковке не менее 25 тест – полосок.  Наличие инструкции по применению на русском языке.  Условия хранения и транспортировки: Доставка должна осуществляться с соблюдением температурного режима хранения.  Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | упаковка | 10 | 17 200,00 | 172 000,00 | |
| 6 | Реагенты для анализатора SPOTCHEM II Реагент для определения щелочной фофотазы | Тест-полоски для определения щелочной фосфотазы для биохимического анализатора SPOTCHEM EZ SP-4430  Пределы линейности для тест-полосок Spotchem II ALP составляет 50-1500 E/л (0.83-25.01 мккат/л).  Предел чувствительности для тест-полосок SPOTCHEM II ALP составляет 50 E/л (0,83 мккат/л).  В 1 упаковке не менее 25 тест – полосок.  Наличие инструкции по применению на русском языке.  Условия хранения и транспортировки: Доставка должна осуществляться с соблюдением температурного режима хранения.  Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | упаковка | 10 | 17 920,00 | 179 200,00 | |
| 7 | Реагенты для анализатора SPOTCHEM II. - реагент для определения холестирина высокой плотности | Тест-полоски для определения холестерина высокой плотности (SPOTCHEM II HDL-Cholesterol) являются реагентами для диагностики in vitro и применяются для количественного определения холестерина липопротеинов высокой плотности в сыворотке или плазме. Эта продукция предназначена для профессионального использования в анализаторе SPOTCHEM.  Область применения – клиническая лабораторная диагностика. Тест-полоска SPOTCHEM II HDL-Cholesterol состоит из пластиковой полоски с фиксированным на ней многослойными участками. Участки состоят из слоя для нанесения образца, слоя, содержащего реагенты и поддерживающего слоя. В 1 упаковке не менее 25 тест – полосок.  Содержание реактивов на 100 тест-полосок   |  |  | | --- | --- | | **Компонент** | **Концентрация** | | Холестерол эстераза (CE) | 24 Ед | | Холестерэстераза (COD) | 14 Ед | | 4-аминоантипирин | 4,6 мг | | N-этил-N-(2-гидрокси-3-сульфопропил)-3,5-диметоксианилин натриевая соль (DAOS) | 9,2 мг | | Пероксидаза (POD) | 382 Ед |   Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | упаковка | 10 | 25 000,00 | 250 000,00 | |
| 8 | Реагенты для анализатора SPOTCHEM II. Реагент для определения ЛДГ | Тест-полоска для определения ЛДГ (лактатдегидрогеназы) (Spotchem II LDH) является реагентом для in vitro диагностики, предназначенным для количественного определения ЛДГ (лактатдегидрогеназы) в сыворотке или плазме. Данный продукт предназначен для профессионального использования с анализаторами Spotchem. Область применения – клиническая лабораторная диагностика. Тест-полоска Spotchem II LDH состоит из пластиковой полоски с присоединенным многослойным участком тестирования. Область тестирования включает слой, накапливающий образец, слой, содержащий реагенты, и слой-подложку.  В 1 упаковке не менее 25 тест – полосок.   |  |  | | --- | --- | | Содержание реактивов на 100 тест-полосок **Компоненты** | **Концентрация** | | Литий L-лактат | 9.3 мг | | Никотинамид аденин динуклеотид (NAD) | 16.6 мг | | Тетразолий фиолетовый | 6.9 мг | | Диафораза | 107.0 мг |   Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | упаковка | 10 | 18 100,00 | 181 000,00 | |
| 9 | Реагенты для анализатора SPOTCHEM II. Реагент для определения ГПТ/АЛТ | Тест-полоски для определения аланинаминотрансфераза ГПТ/АЛТ (далее АЛТ) (SPOTCHEM II GPT/ALT) являются реагентами для диагностики in vitro и применяются для количественного определения АЛТ в сыворотке или плазме. Эта продукция предназначена для профессионального использования на анализаторах SPOTCHEM. Область применения – клиническая лабораторная диагностика. В 1 упаковке не менее 25 тест – полосок.  СОСТАВ Тест-полоска SPOTCHEM II GPT/ALT состоит из пластиковой полоски с фиксированным на ней многослойными участками. Участки состоят из слоя для нанесения образца, слоя, содержащего реагенты и поддерживающего слоя. СОДЕРЖАНИЕ РЕАКТИВОВ   |  |  | | --- | --- | | **Компонент** | **Концентрация** | | L-аланин | 10,0 мг | | α-кетоглутаровая кислота | 1,6 мг | | Пируват оксидаза (РОР) | 217 Ед | | 4-аминоантипирин | 0,48 мг | | N-этил-N-(2-гидрокси-3-сульфопропил)-3,5-диметоксианилин натриевая соль (DAOS) | 0,51 мг | | Пероксидаза (POD) | 73 Ед | | Аскорбат оксидаза (AsOD) | 574 Ед | | Тиамин пирофосфатная кислота (TPP) | 0,38 мг | | Хлорид магния | 0,64 мг |   Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | упаковка | 1 | 18 100,00 | 18 100,00 | |
| 10 | Реагенты для анализатора SPOTCHEM II. Реагент для определения ГОТ/АСТ | Тест-полоски для определения ГОТ/АСТ (аспартатаминотрансфераза) SPOTCHEM II GOT/AST являются реагентами для диагностики in vitro и применяются для количественного определения аспартатаминотрансферазы (далее АСТ) в сыворотке или плазме. Эта продукция предназначена для профессионального использования в анализаторах.В 1 упаковке не менее 25 тест – полосок. SPOTCHEM. Область применения – клиническая лабораторная диагностика. СОСТАВ  Тест-полоска SPOTCHEM II (GOT/AST) состоит из пластиковой полоски с фиксированным на ней многослойными участками. Участки состоят из слоя для нанесения образца, слоя, содержащего реагенты и поддерживающего слоя. Компонент Концентрация   |  |  | | --- | --- | | **Компонент** | **Концентрация** | | L-аспартат натрия | 20,0 мг | | α-кетоглутаровая кислота | 1,6 мг | | Декарбоксилаза оксалуксусной кислоты (OAC) | 107 Ед | | Пируват оксидаза (РОР) | 217 Ед | | 4-аминоантипирин | 0, 64 мг | | N-этил-N-(2-гидрокси-3-сульфопропил)-3,5-диметоксианилин натриевая соль (DAOS) | 1,08 мг | | Пероксидаза (POD) | 73 Ед | | Аскорбат оксидаза (AsOD) | 574 Ед | | Тиамин пирофосфатная кислота (TPP) | 0,38 мг | | Хлорид магния | 0,64 мг |   Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | упаковка | 1 | 18 100,00 | 18 100,00 | |
| 11 | Контрольная сыворотка Сalibration chek для анализатора SPOTCHEM II. | Контрольная сыворотка для биохимического анализатора SPOTCHEM EZ SP для проведения внутрилабораторного контроля качества на анализаторе SPOTCHEM EZ SP. Представляет собой лиофилизированную сыворотку в вакуумной упаковке.  В 1 упаковке не менее 4 полипропиленовых флаконов, объемом не менее 3 мл;  Вкладыш (таблица значений) -1 шт. Наличие инструкции по применению на русском языке. Условия хранения и транспортировки: Доставка должна осуществляться с соблюдением температурного режима хранения.  Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | упаковка | 2 | 83 400,00 | 166 800,00 | |
| 12 | Кюветы для образцов сыворотки для анализатора SPOTCHEM II. | Кюветы для образцов сыворотки для биохимического анализатора SPOTCHEM EZ SP Кюветы одноразовые пластиковые для сбора образцов сыворотки для анализатора SPOTCHEM EZ SP. Одна упаковка кюветов содержит не менее 500 шт.  Наличие инструкции по применению на русском языке.  Условия хранения и транспортировки: Доставка должна осуществляться с соблюдением температурного режима хранения.  Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | упаковка | 6 | 84 600,00 | 507 600,00 | |
| 13 | Наконечники для анализатора SPOTCHEM II. | Наконечники для дозатора для биохимического анализатора SPOTCHEM EZ SP-4430  Наконечники одноразовые пластиковые для пипетки, переносящей образцы.  Одна упаковка наконечников содержит не менее 500 шт.  Наличие инструкции по применению на русском языке.  Условия хранения и транспортировки: Доставка должна осуществляться с соблюдением температурного режима хранения.  Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | упаковка | 2 | 54 000,00 | 108 000,00 | |
| 14 | Контрольная кровь (Low Level) для проверки прецизионности и точности гематологических анализаторов по 16 диагностическим и 6 сервисным параметрам | Контрольная кровь (Low Level) для проверки прецизионности и точности гематологических анализаторов по 16 диагностическим и 6 сервисным параметрам. . Объем флакона – не менее 1,5 мл.  Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | флакон | 1 | 15 620,00 | 15 620,00 | |
| 15 | Контрольная кровь (Normal Level) для проверки прецизионности и точности гематологических анализаторов по 16 диагностическим и 6 сервисным параметрам. | Контрольная кровь (Normal Level) для проверки прецизионности и точности гематологических анализаторов по 16 диагностическим и 6 сервисным параметрам. Объем флакона – не менее 1,5 мл.  Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | флакон | 1 | 15 620,00 | 15 620,00 | |
| 16 | Контрольная кровь ( High Level) для проверки прецизионности и точности гематологических анализаторов по 16 диагностическим и 6 сервисным параметрам. | Контрольная кровь (High Level) для проверки прецизионности и точности гематологических анализаторов по 16 диагностическим и 6 сервисным параметрам. Объем флакона – не менее 1,5 мл.  Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | флакон | 1 | 15 620,00 | 15 620,00 | |
| 17 | Диагностический набор BD FACSPresto Catridge (в 1наборе – 100 штук) | Картридж предназначен для определения абсолютного и относительного (%) содержания CD4 –клеток и гемоглобина. Картридж предназначен для портативного устройства для подсчета клеток CD4 BD FACSPresto Near Patient CD4-counter. Содержит высушенные реагенты на основе конъюгированных с флуорохромами моноклональных антител к поверхностным антигенам лимфоцитов и моноцитов : антитела к CD4, клон клон SK3, коньюгированные с флуорохромом PE-Cy5, антитела к CD3, клон клон SK7, коньюгированные с флуорохромом APC, антитела к CD45RA, клон клон HI100, коньюгированные с флуорохромом APC и антитела к CD14, клон клон MϕP9, коньюгированные с флуорохромом PE .  Упаковка содержит картриджи в количестве 100 шт, каждый картридж индивидуально упакован в фольгу. Вместе с картриджами поставляются одноразовые пластиковые пипетки по 100 штук  Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | набор | 25 | 1 177 770,00 | 29 444 250,00 | |
| **ИТОГО:** | | | | | | | **38 913 010,00** | |  |  |  |  |  | |
| Условия поставки: Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | | | | | | | | | | | | |
| В случае разночтений в переводе технической спецификации на государственном языке правильным вариантом считать перевод на русском языке. | | | | | | | | | | | | | |

**менеджер по ГЗ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Смагулова А.В.**