**Протокол №5**

### по подведению итогов закупа

### Реагентов и медицинских изделий к ним для анализаторов

**способом запроса ценовых предложений**

г. Алматы 16 апреля 2021 г.

**Комиссия в следующем составе:**

**Председатель комиссии:**

|  |  |
| --- | --- |
| Ешибекова Жумагуль Рахимбердиевна | Зам.главного врача по леч.работе  |

**Члены комиссии:**

|  |  |
| --- | --- |
| Абдуллаева Гульмира Бахавдиновна | Главная мед.сестра |
| Урикбаева Зинаида Жумабековна | Председатель профсоюза |
| Ильясов К. | Юрист-консульт |

Комиссия ГКП на ПХВ «Детская городская клиническая инфекционная больница» 16 апреля 2021 года, расположенного по адресу: Байзакова 299 А, произвела процедуру допуска заявок, представленных для участия по закупу Анализатора и реагентов к нему и подвела итоги в соответствии с постановлением Правительства Республики Казахстан от 30 октября 2009 года № 1729 «Об утверждении Правил организации и проведения закупа лекарственных средств и медицинских изделий, фармацевтических услуг (с изменениями и дополнениями по состоянию на 01.01.2021) (далее - Правила) по следующим лотам:

1. Перечень закупаемых товаров:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Тех. Описание** | **Кол-во уп.** | **Цена, тг** | **Сумма, тг** |
| Автоматизированный анализатор коагуляции крови |  | 1 | 5 800 000 | 5 800 000 |
| Растворы: чистящий CA Clean I 1 x 50мл | Продукт применяется для промывки игл автоматических анализаторов исследования системы гемостаза, без его установки анализ невозможен. Цветовой код: Белый. Состав: натрий хлорноватистокислый 1,0%. Стабильность после вскрытия (закрытый флакон): при температуре от 2 до 8 ° C – 1 месяц. Фасовка: 1х50 мл. Вес (нетто): 0,083 кг. Объем (нетто): 0,000159 куб.м | 50 |  39 000  | 1 950 000 |
| Раствор промывочный CA Clean II 1 x 500 мл | Моющий раствор применяется для очистки пробозаборника автоматизированного анализатора свертывания крови. Цветовой код: Коричневый. Состав: Соляная кислота 0,16%, неионное поверхностно-активное вещество 0,50%. Стабильность после вскрытия (закрытый флакон): при температуре от 5 до 35 ° C - 2 месяца. Фасовка: 1х500 мл | 4 |  96 000  | 384 000 |
| Реакционные кюветы, уп (3 x 1000 шт) для CA  | Одноразовые пластиковые реакционные кюветы предназначены для инкубации, проведения реакции и считывания результатов измерения на анализаторе гемостаза. Пластиковая емкость 0.6 мл с фиксирующим кольцом, высота 30 мм, диаметр 8 мм, диаметр кольца - 10 мм. Фасовка: 3000 шт. Размер1 упаковки: 36см х 17см х 17см. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | 24 | 242 000 | 5 808 000 |
| Control Plasma N 10 x for 1 ml (Контрольная плазма Control Plasma N 10 x на 1 мл) | Реагент предназначен для ежедневного внутрилабораторного контроля правильности определения параметров свертывающей, противосвертывающей и фибринолитической систем, и ее воспроизводимости для следующих аналитов в нормальном диапазоне: ПВ; АЧТВ; ТВ; Батроксобиновое время; Фибриноген; Факторы свертывания II, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII и vWF; антитромбин III, протеин C, протеин S, α2-антиплазмин, C1-ингибитор; общая активность комплемента; плазминоген; аналиты линии ProC; волчаночные антикоагулянты. Цветовой код: Синий. Растворитель - дистиллированная вода. Состав: лиофилизированная пулированная плазма отобранных здоровых доноров крови, стабилизированная HEPES-буфером (12 г/л); не содержит консервантов. Стабильность после восстановления:- при температуре от 15 до 25 °C - 4 ч.- при температуре ≤ −20 °C - 4 нед.Можно подвергать только одному циклу заморозки-разморозки. Фасовка: 10 x 1,0 мл, содержит таблицу целевых значений и диапазонов, привязанных к серии и методу. Поставляется в силиконизированных флаконах. Класс опасности: не опасный. Вес (нетто): 0,159 кг. Объем (нетто): 0,000297 куб.м. Для диагностики in vitro. Прослеживается до референсного стандарта ВОЗ. Используется как при определении вручную, так и в автоматических анализаторах гемостаза. | 20 |  63 000  | 1 260 000 |
| Control Plasma P 10 x for 1 ml (Контрольная плазма Control Plasma P 10 x на 1 мл) | Реагент предназначен для ежедневного внутрилабораторного контроля правильности определения параметров свертывающей, противосвертывающей и фибринолитической систем, и ее воспроизводимости для следующих аналитов в патологическом диапазоне: ПВ; АЧТВ; фибриноген (метод Clauss); факторы коагуляции II, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII и vWF; антитромбин III, протеин C, протеин S, α2-антиплазмин, ингибитор С1; общая активность комплемента; плазминоген. Цветовой код: Розовый. Растворитель - дистиллированная вода. Состав: лиофилизированная пулированная плазма отобранных здоровых доноров крови, стабилизированная HEPES-буфером (12 г/л); не содержит консервантов.Фасовка: - 10 x 1,0 мл, содержит таблицу целевых значений и диапазонов, привязанных к серии и методу. Поставляется в силиконизированных флаконах. Стабильность после восстановления:- при температуре от 15 до 25 °C - 4 ч.- при температуре ≤ −20 °C - 4 нед. Можно подвергать только одному циклу заморозки-разморозки. Класс опасности: не опасный. Вес (нетто): 0,16 кг. Объем (нетто): 0,000297 куб.м. Для диагностики in vitro. Прослеживается до референсного стандарта ВОЗ. Используется как при определении вручную, так и в автоматических анализаторах гемостаза. | 20 |  79 000  | 1 580 000 |
| Бумага для принтера CA 660 | Бумага для термопринтера коагулометра | 5 |  20 000  | 100 000 |
| Thromborel S 10 x for 10 ml 1000 (Реагент для определения Thromborel S 10 x на 10 мл 1000) | Человеческий высокочувствительный тромбопластин для определения ПВ (ПТИ), МНО, фибриногена и факторов II, V, VII, X.Набор для определения ПВ по Quick и, в комбинации с плазмой, дефицитной по определенным факторам, для определения активности факторов свертывания II, V, VII и X.Цветовой код: оранжевый. Реагент можно использовать как при определении вручную, так и в автоматических анализаторах гемостаза. Состав: лиофилизированный человеческий плацентарный тромбопластин (≤ 60 г/л), хлорид кальция (прибл. 1,5 г/л), стабилизаторы. Консерванты: гентамицин (0,1 г/л), 5-хлор-2-метил-4-изотиазол-3-он и 2-метил-4-изотиазол-3-он (<15 мг/л). Растворитель - дистиллированная или деионизированная вода.Фасовка и количество тестов:- 10 x 10 мл (1000 тестов).Стабильность после восстановления:- при температуре 37 °C - 8 ч. (открытый флакон);- при температуре 15-25 °C 2 дн. (открытый флакон);- при температуре 2-8 °C 5 дн. (закрытый флакон).ПИ можно преобразовать в сопоставимые международные значения с помощью международного индекса чувствительности. ПВ (% от нормы) 70–130 %. Коэффициент корреляции - 0,979. Результаты могут отображаться в секундах, в % от нормы, в виде ПТИ или МНО. ПИ можно преобразовать в сопоставимые международные значения с помощью международного индекса чувствительности. Значения МИЧ для реагента представлены в таблице целевых значений, привязанных к серии. | 20 |  61 000  | 1 220 000 |
| PT-Multi calibrator (6 levels) 6 x for 1 ml (Калибратор PT-Multi calibrator 6 x на 1 мл) | Калибраторы фибриногена 1–6 используются для построения стандартных кривых, предназначенных для анализа фибриногена методом Клаусса с помощью реагента для количественного определения фибриногена. Калибраторы фибриногена представляют собой пулированную плазму отобранных здоровых доноров, разведенную буферным раствором или с добавлением очищенного фибриногена, стабилизированную HEPES-буфером и лиофилизированную. Растворитель –дистиллированная или деионизированная водa. Цветовой код: Красный. Стабильность после восстановления:- при температуре от 15 до 25 °C 4 ч.- при температуре −20 °C 4 нед.Фасовка:- 6 х 1 мл.Только для диагностики in vitro. Поставляются в силиконизированных флаконах. Прослеживается до референсного стандарта ВОЗ. Точные значения приводятся в прилагаемой таблице аналитических значений, привязанных к серии. Можно подвергать только одному циклу заморозки-разморозки. Калибраторы фибриногена откалиброваны путем определения количества коагулируемого фибриногена методом Ратноффа и Мензи, а также методом Кьельдаля. | 3 | 67 000  | 201 000 |
| Actin 10 x 10 ml (Реагент для определения Actin 10 x 10 мл) | Жидкий кроличий мозговой кефалин с активатором плазмы, используемый для определения активированного частичного тромбопластинового времени и в других процедурах.Цветовой код: ЗеленыйРеагент жидкий, готов к использованию.Состав: кефалин (экстракт из дегидрированного мозга кролика) в 1,0 x 10-4 M эллаговой кислоты, буферный, стабилизированный и законсервированный.После вскрытия реагент стабилен 7 дней при температуре от 2 до 15 °C. Фасовка и количество тестов:- 10 × 10 мл (2000 тестов).Только для диагностики in vitro. Реагент можно использовать как вручную, так и в автоматических анализаторах гемостаза. Не калибруется. Коэффициент вариации менее чем 4 % в нормальном диапазоне. | 11 |  97 000  | 1 067 000 |
| Хлорид кальция 0,025 моль/л 10 x 15 мл | Раствор хлорида кальция применяется как вспомогательный реагент для различных коагулометрических анализов. Цветовой код: БелыйСостав: раствор CaCl2 0.025 моль/л. Стабильность после вскрытия: 8 недель при +2 до +25 °C. Фасовка: -10 x 15 мл. Только для диагностики in vitro. Реагент жидкий, готов к использованию. | 11 | 20 000  | 220 000 |
| Test Thrombin reagent 10 x for 5 ml 500 (Реагент для определения Test Thrombin 10 x на 5 мл 500) | Реагент для определения тромбинового времени в человеческой плазме. Цветовой код:Реагент – Желтый.Буферного раствора – Белый.Содержимое флакона реагента растворяется буферным раствором. Состав: Тест-тромбин реагент, лиофилизированный: стандартизованные количества телячьего сывороточного тромбина, бычьего альбумина. Буферный раствор для тест-тромбин реагента: HEPES (25 ммоль/л), рН 7,4. Консерванты: 5-хлор-2-метил-4-изотиазол-3-он (6 мг/л), 2-метил-4-изотиазол-3-он (2 мг/л).Стабильность после растворения:- при температуре +37°C 8 час- при температуре +15-25°C 10 час- при температуре +2-8°C 7 дней- при температуре -20°C 4 недели. Растворенный реагент выдерживает однократное замораживание в собственном флаконе. Стабильность буферного раствора после вскрытия упаковки: 6 недель при температуре +2-+25°C. Фасовка и количество тестов: - Тест-набор 10 х 5 мл – 500 тестов(10 х 5 мл реагент и 1 х 50 мл буферный раствор); Реагент можно использовать как вручную, так и в автоматических анализаторах гемостаза. Применяется для диагностики in vitro. Не калибруется. Референсный диапазон: 14 - 21 секунд. Для нормальной плазмы внутригрупповой коэффициент вариации 1,9%, а в межгрупповой - 2,5%. Коэффициент корреляции - 0,803 | 38 |  46 000  | 1 748 000 |
| Multifibren U 10 x 5 ml (Реагент для определения Multifibren U 10 x 5 ml)  | Реагент используется для количественного определения фибриногена в плазме крови человека модифицированным методом Клаусса. Цветовой код: Коричневый. Применяется для диагностики in vitro. Состав: телячий сывороточный тромбин (50 МЕ/мл), пептид, замедляющий агрегацию фибрина (гли-про-арг-про-ала-амид, 0,15 г/л), хлорид кальция (1,5 г/л), гексадиметрин бромид (15 мг/л), полиэтиленгликоль 6000 (0,8 г/л), хлорид натрия (6,4 г/л), Трис (50 ммоль/л), бычий альбумин (10 г/л); Консервант: азид натрия (<1 г/л). Реагент растворяют дистиллированной водой или равным объемом каолиновой суспензии для прибора фибринтаймера.Стабильность после растворения:- при температуре +37 °C - 8 ч.- при температуре +15-25°C – 1 дн.- при температуре +2-8°C – 5 дн. - при температуре -20°C - 2 месяца. Фасовка и количество тестов:-10 x 5 мл (500 тестов). Референс-значения:1,8 - 3,5 г/л. Границы измерения проходят от 0,8 до > 12 г/л или еще ниже при использовании более чувствительных инструментов. Внутригрупповой коэффициент вариации находится в диапазоне от 1,5 до 5% для нормальной плазмы и от 3 до 6% при патологии. Межгрупповой коэффициент вариации изменяется от 2,0 до 5% для нормальной плазмы и от 3 до 6% при патологии. | 38 |  63 000  | 2 394 000 |
| Fibrinogen standards level 1-6 6 x for 1 ml (Стандарт для Фибриногена Уровень 1-6 6 x на 1 мл) | Набор калибраторов фибриногена включает шесть плазм, использующихся для получения калибровочных кривых, необходимых при определении концентрации фибриногена модифицированным методом Клаусса с использованием реагента Multifibren® U. (Калибровочные плазмы 1–6 перекрывают диапазон приблизительно 0,6–9,0 г/л).Фасовка 6\*1мл | 3 |  115 000  | 345 000 |
| INNOVANCE D-DIMER Kit 1 Kit 150 (Medium) (Реагент для определения INNOVANCE D-DIMER 1 набор 150 - средний) | Для количественного определения продукта распада фибрина – D-димера – в человеческой плазме в полуавтоматических и автоматических анализаторах системы гемостаза. Цветовой код: Реагент – Зеленый, Буферный раствор – Оранжевый, Дополнительный реагент – Желтый, Разбавитель образца – Белый, Калибратор – Красный.Состав: Реагент - лиофилизированный, частицы полистирола, покрытые моноклональными антителами к D-димеру (0,1 г/л), человеческий сывороточный альбумин (0,5 г/л). Консерванты: амфотерицин В, гентамицин. Буферный раствор – жидкий, солевой буферный раствор декстран 13 г/л, имидазол. Консервант: натрия азид <1 г/л. Дополнительный реагент - жидкий, солевой буферный раствор, гетерофильный блокирующий реагент (0,63 г/л). Консервант: натрия азид <1 г/л. Разбавитель образца – жидкий, солевой буферный раствор, имидазол 6,8 г/л. Консервант: натрия азид <1 г/л. Калибратор – лиофилизированный, плазма человека, препарат D-димера 5,0 мг/л (ФЭЕ). Консерванты:5-хлор-2-метил-4-изотиазол-3-он и 2-метил-4-изотиазол-3-он <1,0 мг/л, натрия азид < 1 г/л. Стабильность после растворения/первого вскрытия (закрытый флакон):- при температуре 2–8 °C 4 нед. - при температуре ≤ −18 °C 4 нед. - при температуре 15–25 °C 4 ч.Фасовка и количество определений:- 150 определений:3 x 4,0 мл, реагент3 x 5,0 мл, буферный раствор3 x 2,6 мл, дополнительный реагент3 x 5,0 мл, разбавитель образца2 x 1,0 мл, калибратор.Класс опасности: неопасный. Вес (нетто): 0,572 кг. Объем (нетто): 0,002551 куб.м. Результаты, редставленные в мг/л ФЭЕ, можно перевести в мкг/мл ФЭЕ, мкг/л ФЭЕ или нг/мл ФЭЕ. Диапазоны измерений зависят от анализатора и приводятся в инструкциях к реагентам. Предел обнаружения (LoD — limit of detection) - 0,05 мг/л ФЭЕ. Предел контроля (LoB — limit of blank) - 0,02 мг/л ФЭЕ. | 10 |  189 000  | 1 890 000 |
| INNOVANCE D-DIMER Control 2 x 5 x 1 ml (Level normal and pathologic) (Контроль INNOVANCE D-DIMER 2 x 5 x 1 мл Норма и Патология) | Контрольные растворы, предназначены для определения точности и аналитического смещения в нормальном и патологическом диапазоне при выявлении D-димера. Цветовой код: Контроль 1- Синий Контроль 2 – Розовый. Состав: контроль 1 и контроль 2, представляют собой продукты на основе лиофилизированной человеческой плазмы, содержащие D-димер. Консерванты: 5-хлор-2-метил-4-изотиазол-3-он и 2-метил-4-изотиазол-3-он (< 1 мг/л), азид натрия (< 1 г/л).Стабильность после восстановления:- при температуре 15 до 25 °C 8 ч.- при температуре 2 до 8 °C 7 дн.- при температуре ≤ −18 °C 4 нед.Фасовка: 1 уровень (5x1 мл), 2 уровень (5x1 мл). Вес (нетто): 0,152 кг. Объем (нетто): 0,000297 куб.м. Полученные значения должны находиться в диапазоне, указанном в таблице целевых значений, привязанных к серии. | 5 | 79 000  | 395 000 |
| Буфер Оурена вероналовый 10 x 15 мл | Разбавляющий буфер для коагуляционных проб. Цветовой код: Белый. Состав: 2.84 x 10-2 M sodium barbital in 1.25 x 10-1 M sodium chloride; pH 7.35 ±0.1. После распечатывания OV BUFFER стабилен 8 нед. при температуре от 2 до 8 °C. Фасовка: - 10 x 15 мл. Реагент жидкий, готов к использованию. Только для диагностики in vitro. | 15 | 22 000  | 330 000 |

1. Потенциальные поставщики, представившие заявку в установленные сроки:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | **Наименование потенциального поставщика** | **Адрес потенциального поставщика** | **Дата и время предоставления заявки** |
| 1 | ТОО «IVD Holding» | г.Алматы, ул. Джандосова 172А | 16.04.2021 г. 09.00 |

1. Наименование потенциальных поставщиков, представивших заявки с указанием суммы, по которым принимает участие каждый из потенциальных поставщиков:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Тех. Описание** | **Кол-во уп.** | **Цена, тг** | **Сумма, тг** |
| Автоматизированный анализатор коагуляции крови СА-660 |  | 1 | 5 800 000,00 | 5 800 000,00 |
| Растворы: чистящий CA Clean I 1 x 50мл | Продукт применяется для промывки игл автоматических анализаторов исследования системы гемостаза, без его установки анализ невозможен. Цветовой код: Белый. Состав: натрий хлорноватистокислый 1,0%. Стабильность после вскрытия (закрытый флакон): при температуре от 2 до 8 ° C – 1 месяц. Фасовка: 1х50 мл. Вес (нетто): 0,083 кг. Объем (нетто): 0,000159 куб.м | 50 |  38 135,00  |  1 906 750,00  |
| Раствор промывочный CA Clean II 1 x 500 мл | Моющий раствор применяется для очистки пробозаборника автоматизированного анализатора свертывания крови. Цветовой код: Коричневый. Состав: Соляная кислота 0,16%, неионное поверхностно-активное вещество 0,50%. Стабильность после вскрытия (закрытый флакон): при температуре от 5 до 35 ° C - 2 месяца. Фасовка: 1х500 мл | 4 |  95 338,00  |  381 352,00  |
| Реакционные кюветы, уп (3 x 1000 шт) для CA  | Одноразовые пластиковые реакционные кюветы предназначены для инкубации, проведения реакции и считывания результатов измерения на анализаторе гемостаза. Пластиковая емкость 0.6 мл с фиксирующим кольцом, высота 30 мм, диаметр 8 мм, диаметр кольца - 10 мм. Фасовка: 3000 шт. Размер1 упаковки: 36см х 17см х 17см. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | 24 |  241 520,00  |  5 796 480,00  |
| Control Plasma N 10 x for 1 ml (Контрольная плазма Control Plasma N 10 x на 1 мл) | Реагент предназначен для ежедневного внутрилабораторного контроля правильности определения параметров свертывающей, противосвертывающей и фибринолитической систем, и ее воспроизводимости для следующих аналитов в нормальном диапазоне: ПВ; АЧТВ; ТВ; Батроксобиновое время; Фибриноген; Факторы свертывания II, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII и vWF; антитромбин III, протеин C, протеин S, α2-антиплазмин, C1-ингибитор; общая активность комплемента; плазминоген; аналиты линии ProC; волчаночные антикоагулянты. Цветовой код: Синий. Растворитель - дистиллированная вода. Состав: лиофилизированная пулированная плазма отобранных здоровых доноров крови, стабилизированная HEPES-буфером (12 г/л); не содержит консервантов. Стабильность после восстановления:- при температуре от 15 до 25 °C - 4 ч.- при температуре ≤ −20 °C - 4 нед.Можно подвергать только одному циклу заморозки-разморозки. Фасовка: 10 x 1,0 мл, содержит таблицу целевых значений и диапазонов, привязанных к серии и методу. Поставляется в силиконизированных флаконах. Класс опасности: не опасный. Вес (нетто): 0,159 кг. Объем (нетто): 0,000297 куб.м. Для диагностики in vitro. Прослеживается до референсного стандарта ВОЗ. Используется как при определении вручную, так и в автоматических анализаторах гемостаза. | 20 |  62 400,00  |  1 248 000,00  |
| Control Plasma P 10 x for 1 ml (Контрольная плазма Control Plasma P 10 x на 1 мл) | Реагент предназначен для ежедневного внутрилабораторного контроля правильности определения параметров свертывающей, противосвертывающей и фибринолитической систем, и ее воспроизводимости для следующих аналитов в патологическом диапазоне: ПВ; АЧТВ; фибриноген (метод Clauss); факторы коагуляции II, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII и vWF; антитромбин III, протеин C, протеин S, α2-антиплазмин, ингибитор С1; общая активность комплемента; плазминоген. Цветовой код: Розовый. Растворитель - дистиллированная вода. Состав: лиофилизированная пулированная плазма отобранных здоровых доноров крови, стабилизированная HEPES-буфером (12 г/л); не содержит консервантов.Фасовка: - 10 x 1,0 мл, содержит таблицу целевых значений и диапазонов, привязанных к серии и методу. Поставляется в силиконизированных флаконах. Стабильность после восстановления:- при температуре от 15 до 25 °C - 4 ч.- при температуре ≤ −20 °C - 4 нед. Можно подвергать только одному циклу заморозки-разморозки. Класс опасности: не опасный. Вес (нетто): 0,16 кг. Объем (нетто): 0,000297 куб.м. Для диагностики in vitro. Прослеживается до референсного стандарта ВОЗ. Используется как при определении вручную, так и в автоматических анализаторах гемостаза. | 20 |  78 400,00  |  1 568 000,00  |
| Бумага для принтера CA 660 | Бумага для термопринтера коагулометра | 5 |  19 068,00  |  95 340,00  |
| Thromborel S 10 x for 10 ml 1000 (Реагент для определения Thromborel S 10 x на 10 мл 1000) | Человеческий высокочувствительный тромбопластин для определения ПВ (ПТИ), МНО, фибриногена и факторов II, V, VII, X.Набор для определения ПВ по Quick и, в комбинации с плазмой, дефицитной по определенным факторам, для определения активности факторов свертывания II, V, VII и X.Цветовой код: оранжевый. Реагент можно использовать как при определении вручную, так и в автоматических анализаторах гемостаза. Состав: лиофилизированный человеческий плацентарный тромбопластин (≤ 60 г/л), хлорид кальция (прибл. 1,5 г/л), стабилизаторы. Консерванты: гентамицин (0,1 г/л), 5-хлор-2-метил-4-изотиазол-3-он и 2-метил-4-изотиазол-3-он (<15 мг/л). Растворитель - дистиллированная или деионизированная вода.Фасовка и количество тестов:- 10 x 10 мл (1000 тестов).Стабильность после восстановления:- при температуре 37 °C - 8 ч. (открытый флакон);- при температуре 15-25 °C 2 дн. (открытый флакон);- при температуре 2-8 °C 5 дн. (закрытый флакон).ПИ можно преобразовать в сопоставимые международные значения с помощью международного индекса чувствительности. ПВ (% от нормы) 70–130 %. Коэффициент корреляции - 0,979. Результаты могут отображаться в секундах, в % от нормы, в виде ПТИ или МНО. ПИ можно преобразовать в сопоставимые международные значения с помощью международного индекса чувствительности. Значения МИЧ для реагента представлены в таблице целевых значений, привязанных к серии. | 20 |  60 800,00  |  1 216 000,00  |
| PT-Multi calibrator (6 levels) 6 x for 1 ml (Калибратор PT-Multi calibrator 6 x на 1 мл) | Калибраторы фибриногена 1–6 используются для построения стандартных кривых, предназначенных для анализа фибриногена методом Клаусса с помощью реагента для количественного определения фибриногена. Калибраторы фибриногена представляют собой пулированную плазму отобранных здоровых доноров, разведенную буферным раствором или с добавлением очищенного фибриногена, стабилизированную HEPES-буфером и лиофилизированную. Растворитель –дистиллированная или деионизированная водa. Цветовой код: Красный. Стабильность после восстановления:- при температуре от 15 до 25 °C 4 ч.- при температуре −20 °C 4 нед.Фасовка:- 6 х 1 мл.Только для диагностики in vitro. Поставляются в силиконизированных флаконах. Прослеживается до референсного стандарта ВОЗ. Точные значения приводятся в прилагаемой таблице аналитических значений, привязанных к серии. Можно подвергать только одному циклу заморозки-разморозки. Калибраторы фибриногена откалиброваны путем определения количества коагулируемого фибриногена методом Ратноффа и Мензи, а также методом Кьельдаля. | 3 |  66 101,00  |  198 303,00  |
| Actin 10 x 10 ml (Реагент для определения Actin 10 x 10 мл) | Жидкий кроличий мозговой кефалин с активатором плазмы, используемый для определения активированного частичного тромбопластинового времени и в других процедурах.Цветовой код: ЗеленыйРеагент жидкий, готов к использованию.Состав: кефалин (экстракт из дегидрированного мозга кролика) в 1,0 x 10-4 M эллаговой кислоты, буферный, стабилизированный и законсервированный.После вскрытия реагент стабилен 7 дней при температуре от 2 до 15 °C. Фасовка и количество тестов:- 10 × 10 мл (2000 тестов).Только для диагностики in vitro. Реагент можно использовать как вручную, так и в автоматических анализаторах гемостаза. Не калибруется. Коэффициент вариации менее чем 4 % в нормальном диапазоне. | 11 |  96 000,00  |  1 056 000,00  |
| Хлорид кальция 0,025 моль/л 10 x 15 мл | Раствор хлорида кальция применяется как вспомогательный реагент для различных коагулометрических анализов. Цветовой код: БелыйСостав: раствор CaCl2 0.025 моль/л. Стабильность после вскрытия: 8 недель при +2 до +25 °C. Фасовка: -10 x 15 мл. Только для диагностики in vitro. Реагент жидкий, готов к использованию. | 11 |  19 068,00  |  209 748,00  |
| Test Thrombin reagent 10 x for 5 ml 500 (Реагент для определения Test Thrombin 10 x на 5 мл 500) | Реагент для определения тромбинового времени в человеческой плазме. Цветовой код:Реагент – Желтый.Буферного раствора – Белый.Содержимое флакона реагента растворяется буферным раствором. Состав: Тест-тромбин реагент, лиофилизированный: стандартизованные количества телячьего сывороточного тромбина, бычьего альбумина. Буферный раствор для тест-тромбин реагента: HEPES (25 ммоль/л), рН 7,4. Консерванты: 5-хлор-2-метил-4-изотиазол-3-он (6 мг/л), 2-метил-4-изотиазол-3-он (2 мг/л).Стабильность после растворения:- при температуре +37°C 8 час- при температуре +15-25°C 10 час- при температуре +2-8°C 7 дней- при температуре -20°C 4 недели. Растворенный реагент выдерживает однократное замораживание в собственном флаконе. Стабильность буферного раствора после вскрытия упаковки: 6 недель при температуре +2-+25°C. Фасовка и количество тестов: - Тест-набор 10 х 5 мл – 500 тестов(10 х 5 мл реагент и 1 х 50 мл буферный раствор); Реагент можно использовать как вручную, так и в автоматических анализаторах гемостаза. Применяется для диагностики in vitro. Не калибруется. Референсный диапазон: 14 - 21 секунд. Для нормальной плазмы внутригрупповой коэффициент вариации 1,9%, а в межгрупповой - 2,5%. Коэффициент корреляции - 0,803 | 38 |  45 120,00  |  1 714 560,00  |
| Multifibren U 10 x 5 ml (Реагент для определения Multifibren U 10 x 5 ml)  | Реагент используется для количественного определения фибриногена в плазме крови человека модифицированным методом Клаусса. Цветовой код: Коричневый. Применяется для диагностики in vitro. Состав: телячий сывороточный тромбин (50 МЕ/мл), пептид, замедляющий агрегацию фибрина (гли-про-арг-про-ала-амид, 0,15 г/л), хлорид кальция (1,5 г/л), гексадиметрин бромид (15 мг/л), полиэтиленгликоль 6000 (0,8 г/л), хлорид натрия (6,4 г/л), Трис (50 ммоль/л), бычий альбумин (10 г/л); Консервант: азид натрия (<1 г/л). Реагент растворяют дистиллированной водой или равным объемом каолиновой суспензии для прибора фибринтаймера.Стабильность после растворения:- при температуре +37 °C - 8 ч.- при температуре +15-25°C – 1 дн.- при температуре +2-8°C – 5 дн. - при температуре -20°C - 2 месяца. Фасовка и количество тестов:-10 x 5 мл (500 тестов). Референс-значения:1,8 - 3,5 г/л. Границы измерения проходят от 0,8 до > 12 г/л или еще ниже при использовании более чувствительных инструментов. Внутригрупповой коэффициент вариации находится в диапазоне от 1,5 до 5% для нормальной плазмы и от 3 до 6% при патологии. Межгрупповой коэффициент вариации изменяется от 2,0 до 5% для нормальной плазмы и от 3 до 6% при патологии. | 38 |  62 400,00  |  2 371 200,00  |
| Fibrinogen standards level 1-6 6 x for 1 ml (Стандарт для Фибриногена Уровень 1-6 6 x на 1 мл) | Набор калибраторов фибриногена включает шесть плазм, использующихся для получения калибровочных кривых, необходимых при определении концентрации фибриногенамодифицированным методом Клаусса с использованием реагента Multifibren® U.(Калибровочные плазмы 1–6 перекрывают диапазон приблизительно 0,6–9,0 г/л).Фасовка 6\*1мл | 3 |  114 404,00  |  343 212,00  |
| INNOVANCE D-DIMER Kit 1 Kit 150 (Medium) (Реагент для определения INNOVANCE D-DIMER 1 набор 150 - средний) | Для количественного определения продукта распада фибрина – D-димера – в человеческой плазме в полуавтоматических и автоматических анализаторах системы гемостаза. Цветовой код: Реагент – Зеленый, Буферный раствор – Оранжевый, Дополнительный реагент – Желтый, Разбавитель образца – Белый, Калибратор – Красный.Состав: Реагент - лиофилизированный, частицы полистирола, покрытые моноклональными антителами к D-димеру (0,1 г/л), человеческий сывороточный альбумин (0,5 г/л). Консерванты: амфотерицин В, гентамицин. Буферный раствор – жидкий, солевой буферный раствор декстран 13 г/л, имидазол. Консервант: натрия азид <1 г/л. Дополнительный реагент - жидкий, солевой буферный раствор, гетерофильный блокирующий реагент (0,63 г/л). Консервант: натрия азид <1 г/л. Разбавитель образца – жидкий, солевой буферный раствор, имидазол 6,8 г/л. Консервант: натрия азид <1 г/л. Калибратор – лиофилизированный, плазма человека, препарат D-димера 5,0 мг/л (ФЭЕ). Консерванты:5-хлор-2-метил-4-изотиазол-3-он и 2-метил-4-изотиазол-3-он <1,0 мг/л, натрия азид < 1 г/л. Стабильность после растворения/первого вскрытия (закрытый флакон):- при температуре 2–8 °C 4 нед. - при температуре ≤ −18 °C 4 нед. - при температуре 15–25 °C 4 ч.Фасовка и количество определений:- 150 определений:3 x 4,0 мл, реагент3 x 5,0 мл, буферный раствор3 x 2,6 мл, дополнительный реагент3 x 5,0 мл, разбавитель образца2 x 1,0 мл, калибратор.Класс опасности: неопасный. Вес (нетто): 0,572 кг. Объем (нетто): 0,002551 куб.м. Результаты, редставленные в мг/л ФЭЕ, можно перевести в мкг/мл ФЭЕ, мкг/л ФЭЕ или нг/мл ФЭЕ. Диапазоны измерений зависят от анализатора и приводятся в инструкциях к реагентам. Предел обнаружения (LoD — limit of detection) - 0,05 мг/л ФЭЕ. Предел контроля (LoB — limit of blank) - 0,02 мг/л ФЭЕ. | 10 |  188 800,00  |  1 888 000,00  |
| INNOVANCE D-DIMER Control 2 x 5 x 1 ml (Level normal and pathologic) (Контроль INNOVANCE D-DIMER 2 x 5 x 1 мл Норма и Патология) | Контрольные растворы, предназначены для определения точности и аналитического смещения в нормальном и патологическом диапазоне при выявлении D-димера. Цветовой код: Контроль 1- Синий Контроль 2 – Розовый. Состав: контроль 1 и контроль 2, представляют собой продукты на основе лиофилизированной человеческой плазмы, содержащие D-димер. Консерванты: 5-хлор-2-метил-4-изотиазол-3-он и 2-метил-4-изотиазол-3-он (< 1 мг/л), азид натрия (< 1 г/л).Стабильность после восстановления:- при температуре 15 до 25 °C 8 ч.- при температуре 2 до 8 °C 7 дн.- при температуре ≤ −18 °C 4 нед.Фасовка: 1 уровень (5x1 мл), 2 уровень (5x1 мл). Вес (нетто): 0,152 кг. Объем (нетто): 0,000297 куб.м. Полученные значения должны находиться в диапазоне, указанном в таблице целевых значений, привязанных к серии. | 5 |  78 400,00  |  392 000,00  |
| Буфер Оурена вероналовый 10 x 15 мл | Разбавляющий буфер для коагуляционных проб. Цветовой код: Белый. Состав: 2.84 x 10-2 M sodium barbital in 1.25 x 10-1 M sodium chloride; pH 7.35 ±0.1. После распечатывания OV BUFFER стабилен 8 нед. при температуре от 2 до 8 °C. Фасовка: - 10 x 15 мл. Реагент жидкий, готов к использованию. Только для диагностики in vitro. | 15 |  21 610,00  |  324 150,00  |

На основании п.112 гл. 10 Правил , в части:

- В случае, когда в закупе способом запроса ценовых предложений принимает участие один потенциальный поставщик, ценовое предложение и документы которого представлены в соответствии с пунктом 113 настоящих Правил, заказчик или организатор закупа принимает решение о признании такого потенциального поставщика победителем закупа.

В связи с вышеуказанным признать победителем **ТОО «IVD Holding».**

1. Заключить договор с потенциальными поставщиками, в установленные Правилами сроки
2. Данный протокол опубликовать на интернет ресурсе Заказчика http://dgkib.kz .