**Протокол подведения итогов закупа медицинских изделий способом запроса ценовых предложений ГКП на ПХВ «Алматинский областной кожно-венерологический диспансер»**

 **№7**

**г.Алматы 26 февраля 2021г.**

1. Всрытие конвертов с ценовыми предложениями состоялось в 12-00 часов, 25.02.2021г.

Присутствовали:

Председатель комиссии, директор – Калдыбаева Г.А.

Члены комиссии:

Главная медсестра - Мухамедиева Г.М.

Заведующая по лабораторным отделениям – Казыбаева Э.А.

Секретарь комиссии – Нурлыбаева Н.М.

2.Сумма выделенная на закуп составляет : **4948847-00 (Четыре миллиона девятьсот сорок восемь тысячи восемьсот сорок семь) тенге 00 тиын** (см.таблица № 1)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | ***Наименование*** | ***Производитель*** | ***Ед. изм.*** | ***Кол-во*** | ***Цена за ед.*** | ***Сумма*** |
| ***Наименование*** | ***№ по******каталогу*** |
| 1 | Жидкий УФ Тест определения активности аланинаминотрансферазы АЛАТ в сыворотке и плазме крови «GРT (ALАT) IFCC mod .liquiUV Humazyn Tеst» 10 x10 ml  | набор | Жидкий-УФ Тест определения активности аланинаминотрансферазы - АЛАТ в сыворотке и плазме крови «GPT (ALAT) IFCC mod. liquiUV Humazym Test», фасовка 10x10ml не более ,R1 - Реагент 1, ферментативный реагент ТРИС буфер (рН 7,5)-100 ммоль/л L-аланин- 500 ммоль/л Лактатдегидгогеназа (ЛДГ) > 1200 Е/л R2 - Реагент 2, стартовый реагент 2-оксоглурат 15 ммоль/л NADH 0.18 ммоль/л ПробыСыворотка или плазма, обработанная гепарином или ЭДТА плазма. Не допускать гемолиза! Потеря активности за 3 дня составляет: при +4оС ~ 10%, при 20-25оС – 17% Условия измеренияДлина волны Hg 365 нм, 340нм или Hg 334 нм Оптический путь 1 см Температура 25оС, 30оС или 37оС Измерение Против воздуха (или дист.воды), реакция с уменьшением оптической плотности ВычислениеДля вычисления изменение опт. плотности за 1 минуту (dA/мин) в пределах 0.06-0.08 (Hg 365 нм) или 0.12-0.16 (Hg 334 нм, 340 нм) (процедуры 1+2), используйте только результаты измерения первых 2 минут (1 минута инкубации, 2 минуты измерения). | уп. | 10 | 19 447 | 194 470 |
| 2 | Жидкий УФ Тест определения активности аспартатаминотрансферазы АCАТ в сыворотке и плазме крови «GOT (ASАT) IFCC mod. liquiUV Humazyn Tеst» 10 x10 ml  | набор | Жидкий-УФ Тест определения активности аланинаминотрансферазы - АЛАТ в сыворотке и плазме крови «GPT (ALAT) IFCC mod. liquiUV Humazym Test» фасовка 10x10ml не более ,R1 - Реагент 1, ферментативный реагент ТРИС буфер (рН 7,8) 80 ммоль/л L-аспартат 240 ммоль/лЛактатдегидгогеназа (ЛДГ) > 600 Е/лМалатдегидрогеназа (МДГ) > 600 E/л R2 - Реагент 2, стартовый реагент 2-оксоглурат12 ммоль/л NADН 0.18 ммоль/л ПробыСыворотка или плазма, обработанная гепарином или ЭДТА плазма. Не допускать гемолиза! Потеря активности за 3 дня составляет: при +4оС ~ 10%, при 20-25оС – 17% Условия измеренияДлина волны Hg 365 нм, 340нм или Hg 334 нм Оптический путь 1 см Температура 25оС, 30оС или 37оС Измерение Против воздуха (или дист.воды), реакция с уменьшением оптической плотности ВычислениеДля вычисления изменение опт. плотности за 1 минуту (dA/мин) в пределах 0.06-0.08 (Hg 365 нм) или 0.12-0.16 (Hg 334 нм, 340 нм) (процедуры 1+2), используйте только результаты измерения первых 2 минут (1 минута инкубации, 2 минуты измерения). | уп. | 10 | 19 447 | 194 470 |
| 3 | Фотометрический тест для определения Общего Билирубина «auto-BILIRUBIN T ligucolor» | набор | Фотометрический тест для определения Общего Билирубина «auto-BILIRUBIN T liquicolor» Фасовка 375 ml не менее, Непрямой билирубин высвобождается под действием детергента. Общий билирубин взаимодействует сдиазокомплексом 3,5-дихлорфенил-диазоний-тетрафлюороборатом (DPD) с образованием азобилирубина. Величина оптической плотности азобилирубина при 546 нм прямо пропорциональна концентрации общего билирубина в пробе RGT 1. Детергент (зеленая крышка) 3,5-дихлорфенил-диазоний-тетрафлюороборат 0,9 ммоль/л Кофеин 5,2 ммоль/л Детергент Консервант RGT 2. Окрашивающий реагент (черная крышка) для определения общего билирубина Нитрит натрия 390 ммоль/л Подготовка и стабильность реагентовРеагенты готовы к использованию. До вскрытия реагенты стабильны вплоть до указанной даты при температуре хранения 2…8°С. После вскрытия реагенты сохраняют стабильность в течение 30 дней при хранении «на борту» анализатора при 2…12°С. Окрашивающий реагент следует защищать от света. Сыворотка, гепаринизированная плазма. Избегать гемолиза! Пробы должны быть защищены от света. Билирубин в пробе стабилен при хранении в защищенном от света месте в течение 3 дней при температуре 2…8°С или 3 месяцев при –20°С. Условия измеренияДлина волны 546 нм (520-560 нм) Оптический путь 1 см Температура 20оС или 37ос Измерение против холостой пробы по реагенту, реакция с возрастанием оптической плотности | *штук* | 4 | 32 078 | 128 312 |
| 4 | Энзиматический колориметрический тест для определения глюкозы без депротеинизации в сыворотке и плазме крови «GLUCOSE liquicolor» 4x100 ml | набор | Энзиматический колориметрический тест для определения глюкозы без депротеинизации в сыворотке и плазме крови «GLUCOSE liquicolor» фасовка 4x100 ml не менее МЕТОД: Глюкоза ферментативно окисляется в присутствии глюкозооксидазы. Образующаяся в процессе реакции перекись водорода реагирует в присутствии пероксидазы с фенолом и 4-аминофеназоном и образует красно-фиолетовый хинон-иминовый продукт, который фотометрируется. Ферментативный реагент Фосфатный буфер (рН 7.5) 0.1 моль/л 4-аминофеназон 0.25 ммоль/л Фенол 0.75 ммоль/л Глюкозооксидаза (ГО)> 15 кЕ/л Пероксидаза (П) > 1.5 кЕ/л Мутаротаза > 2.0 кЕ/л Стабилизаторы Депротеинизирующего раствор Уранил ацентат 1.6 г/л Хлорид натрия 9 г/л СТАБИЛЬНОСТЬ РЕАГЕНТОВ Реагенты стабильны вплоть до указанной даты (Exp. Date) при температуре хранения 2..8ºС. После вскрытия флаконов избегайте бактериального заражения реагентов. Ферментный реагент стабилен в течение 2 недель при температуре 15-25ºС. ЛИНЕЙНОСТЬ реагента Тест линеен до концентрации глюкозы 700 мг/дл или 38.85 ммоль/л. Если концентрация глюкозы в пробе превышает указанные величины, разбавьте депротеинизированную надосадочную жидкость депротеинизирующим раствором в соотношении 1:1 и повторите исследование. Полученный результат умножьте на 2 (коэффициент разведения). | уп. | 4 | 19 382 | 77528 |
| 5 | Кинетический метод без депротеинизации для проведения измерения креатинина в сыворотке, плазме, моче “CREATININE liquicolor” 250 ml  | набор | Кинетический метод без депротеинизации для проведения измерения креатинина в сыворотке, плазме и моче «CREATININE liquicolor» фасовка 250 ml не менее Комплекность Гидроксид натрия Xi, (R36/38) (S 26-37/39-45) 2×100 мл не менее Пикриновая кислота 1×50 мл Стандарт Креатенин 1×5 мл Область применения Тест применяется в клинико-диагностических лабораториях медицинских организаций и предназначен для количественного определения креатинина в сыворотке, гепаринизированной плазме и моче человека. Принцип метода1,2 Креатинин взаимодействует с пикриновой кислотой в щелочной среде с образованием комплекса оранжево-красного цвета. Оптическая плотность образующегося комплекса пропорциональна концентрации креатинина в пробе.Схема реакции Креатинин + пикриновая кислота ------> Комплекс креатинин-пикратСтабильность реагентов Реагенты стабильны даже после вскрытия упаковки вплоть до указанной даты истечения срока годности [ ⌛ ], если они хранились в закрытом контейнере при температуре [ 🌡 ] от +15°С до +25°С. Следует избегать контаминации реагентов.Рабочий реагент сохраняет стабильность в течение 4 недель при температуре от +15°С до +25°C в закрытом контейнере в защищенном от света месте.Определение Длина волны:Hg 492 нм (490-510 нм) Оптический путь: 1см Температура: +37°С Измерение: против воздуха (возрастание оптической плотности). Прогрейте реагенты и кюветы до желаемой температуры и поддерживайте её постоянной (± 0,5°С) на протяжении выполнения теста. |  | уп. | 4 | 11 449 | 45 796 |
| 6 | Кинетический тест определения мочевины в сыворотке, плазме, моче «Urea liquicolor» 2x100 ml | набор | Кинетический тест определения мочевины в сыворотке, плазме и моче «Urea liquicolor» Фасовка 2x100 ml Метод Мочевина гидролизуется в присутствии воды и уреазы с образованием аммиака и диоксида углерода. В модифицированной реакции Бертелота ионы аммиака вступают в реакцию с гипохлоритом и салицилатом с образованием зеленого цвета. Повышение абсорбции при 578 нм пропорционально концентрации мочевины в исследуемом образце. Реагент 1 Фосфатный буфер (pH 7.0) 120 ммоль/л Салицилат натрия 60 ммоль/л Нитропруссид натрия 5 ммоль/л ЭДТА 1 ммоль/л Реагент 2 Фосфатный буфер (pH < 13) 120 ммоль/л Гипохлорит ≈ 0.6 г/л Cl Фермент Уреаза > 500 KЕ/л Стандарт 3 мл Мочевина Стандарт 3 мл Мочевина Эквивалент к BUN 37.28 мг/дл или 6.2 ммоль/л Азид натрия 0.095 % Стабильность реагентовРеагенты стабильны до истечения их срока годности при условии, что они хранятся в запечатанном виде при температуре 2…8°С. [RGT1], [RGT2] и [ENZ] после открытия стабильны в течение 6 недель при условии, что они хранятся при температуре 2…8°С или 2 недели при 15…25°С. Стандарт стабилен до истечения срока годности, даже после открытия.Ферментный реагент 1а стабилен в течение 4 недель при температуре 2…8°С или 2 недели при температуре 15…25°С. | уп. | 8 | 17 190 | 137 520 |
| 7 | Фотометрический колориметрический тест для определения общего белка по методу Бюре в сыворотке или плазме крови «TOTAL PROTEIN liquicolor» 1000 ml | набор | Фотометрический колориметрический тест для определения общего белка по методу Бюре в сыворотке или плазме крови «TOTAL PROTEIN liquicolor» фасовка 1000 мл Метод Ионы меди вступают в реакцию с протеином в щелочном растворе с образованием комплекса фиолетового цвета. Абсорбция этого комплекса пропорциональна концентрации протеина в исследуемом образце Цветной Реагент Гидроксид натрия 200 mmol/l Тартрат калия и натрия 32 mmol/l Сульфат меди 18 mmol/l Йодид калия 30 mmol/l Стандарт Протеин 8 g/dl или 80 g/l Азид натрия 0.095% | уп. | 3 | 15 545 | 46 635 |
| 8 | Набор реагентов для определения холестерин в сыворотке или плазме крови 4x30 ml “CHOLESTEROL liquicolor”  | набор | Набор реагентов для определения холестерина в сыворотке или плазме крови «CHOLESTEROL liquicolor» фасовка 4 x 30 ml МетодХолестерин определяется после ферментативного гидролиза и окисления. Образующаяся в результате этих реакций перекись водорода взаимодействует под действием пероксидазы с 4-аминоантипиоином и фенолом с образованием окрашенного продукта – хинонимина Ферментативный реагент Фосфатный буфер (рН 6.5) 100 ммоль/л 4- аминоантилирин 0.25 ммоль/л Фенол 5 ммоль/л Пероксидаза >5000 Е/л Холестерингидролаза > 150 Е/л Холестериноксидаза > 100 Е/л Азид натрия > 0.05% STD - Стандартный раствор холестерина 200 мг/дл или 5.17 ммоль/л Пробы Сыворотка или плазма, обработанная гепарином или ЭДТА. Условия измерения Длина волны 500 нм, Hg 546 нм Оптический путь 1 см Температура 20оС-25оС или 37оС Измерение против холостой пробы по реагенту. Нужна одна холостая проба на серию | уп. | 8 | 16 550 | 132 400 |
| 9 | Сегмент реакционных ячеек- 50 шт в уп  | набор | Сегмент реакционных ячеек – 50 шт в упак для Анализатора Humastar 80 | уп. | 10 | 123 000 | 1 230 000  |
| 10 | Тесто полосы Combina -13 yf 13 параметров | набор | Тест полосы «Combina 13» на 13 параметров в упаковке № 100 для анализатора мочи Combilyzer | уп | 15 | 50 100 | 751 500  |
| 11 | Калибровочные растворы: Humatrol N 6x5 мл | набор | Калибровочные растворы: Humatrol N 6x5 мл Humatrol N - сыворотка для контроля качества клинических биохимических исследований CONTROL. Каждый набор содержит реагент в количестве 6Í5,0 мл для выполнения диагностических набор 1 39 850 исследований in vitro IVD. Номер по каталогу продукции REF 13511. Humatrol N Лиофилизат, приготовленный из бычьей сыворотки с установленным содержанием всех важных компонентов сыворотки человека.  | уп | 4 | 39 850 | 159 400 |
| 12 | Калибровочные растворы: Humatrol P 6x5 мл | набор | Калибровочные растворы: Humatrol P 6x5 мл Humatrol P - сыворотка для контроля качества клинических биохимических исследований. Каждый набор содержит реагент в количестве 6Í5,0 мл для выполнения диагностических исследований in vitro IVD. Номер по каталогу продукции REF 13512. Humatrol P Лиофилизат, приготовленный из | уп | 4 | 45 248 | 180 992 |
| 13 | Мультикалибратор AUTOCAL  | набор | Мультикалибратор AUTOCAL для калибровки биохимических анализаторов HUMAN Состав и описание изделия AUTOCAL - лиофилизированный калибратор CAL на основе сыворотки человека. Концентрации и показатели выбраны для обеспечения оптимальной калибровки. Каждый набор содержит реагент в количестве 4Íна 5,0 мл для выполнения диагностических исследований in vitro IVD. Номер по каталогу продукции REF 13160. Autocal Лиофилизат для 5,0 мл на флакон. Реактивные компоненты в лиофилизате: сыворотка человека с химическими примесями и экстрактами животного происхождения. Концентрации / показатели компонентов зависят от серии продукта. Значения точной | уп | 6 | 51 654 | 309 924 |
| 14 | ВИЧ 57004P  | набор | Иммунохроматографический экспресс-тест 3-го поколения для определения антител к вирусу иммунодефицита человека 1 и 2 типа (ВИЧ 1+2) «HEXAGON HIV» набор №100 | уп | 10 | 135 990 | 1 359 900 |
| **Итого** | **4 948 847** |  |

**3.Ценовое предложение на участие в закупке представили следующие потенциальные поставщики:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование потенциального поставщика** | **Адрес потенциального поставщика** | **Время предоставления заявок** |
| **1** | **ТОО «Sivital Казахстан»** | РК, г.Алматы, ул.Муратбаева 23/1 | 19.02.2021г. 14час31мин |

**4. Потенциальные поставщики представили ценовые предложения по поставке «Медицинских изделий»:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | ***Наименование*** | ***Ед. изм.*** | ***Кол-во*** | ***Цена в объявлении*** | ***ТОО «Sivital Казахстан»*** |
|
| 1 | Жидкий УФ Тест определения активности аланинаминотрансферазы АЛАТ в сыворотке и плазме крови «GРT (ALАT) IFCC mod .liquiUV Humazyn Tеst» 10 x10 ml  | уп. | 10 | 19 447 | 19400 |
| 2 | Жидкий УФ Тест определения активности аспартатаминотрансферазы АCАТ в сыворотке и плазме крови «GOT (ASАT) IFCC mod. liquiUV Humazyn Tеst» 10 x10 ml  | уп. | 10 | 19 447 | 19400 |
| 3 | Фотометрический тест для определения Общего Билирубина «auto-BILIRUBIN T ligucolor» | *штук* | 4 | 32 078 | 32000 |
| 4 | Энзиматический колориметрический тест для определения глюкозы без депротеинизации в сыворотке и плазме крови «GLUCOSE liquicolor» 4x100 ml | уп. | 4 | 19 382 | 19300 |
| 5 | Кинетический метод без депротеинизации для проведения измерения креатинина в сыворотке, плазме, моче “CREATININE liquicolor” 250 ml  | уп. | 4 | 11 449 | 11400 |
| 6 | Кинетический тест определения мочевины в сыворотке, плазме, моче «Urea liquicolor» 2x100 ml | уп. | 8 | 17 190 | 17150 |
| 7 | Фотометрический колориметрический тест для определения общего белка по методу Бюре в сыворотке или плазме крови «TOTAL PROTEIN liquicolor» 1000 ml | уп. | 3 | 15 545 | 15500 |
| 8 | Набор реагентов для определения холестерин в сыворотке или плазме крови 4x30 ml “CHOLESTEROL liquicolor”  | уп. | 8 | 16 550 | 16500 |
| 9 | Сегмент реакционных ячеек- 50 шт в уп  | уп. | 10 | 123 000 | 122950 |
| 10 | Тесто полосы Combina -13 yf 13 параметров | уп | 15 | 50 100 | 50000 |
| 11 | Калибровочные растворы: Humatrol N 6x5 мл | уп | 4 | 39 850 | 39800 |
| 12 | Калибровочные растворы: Humatrol P 6x5 мл | уп | 4 | 45 248 | 45200 |
| 13 | Мультикалибратор AUTOCAL  | уп | 6 | 51 654 | 51600 |
| 14 | ВИЧ 57004P  | уп | 10 | 135 990 | 135900 |

**Протокол итогов:**

- На основании пункта 112, главы 10 Постановления Правительства РК №1729*:*

- Признать победителем по **лоту№1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14** - **ТОО «Sivital Казахстан» БИН 130640014681,** в связи с принятием участия одного потенциального поставщика в закупе способом запроса ценового предложения;

 -Заключить с **ТОО «Sivital Казахстан»** договор закупа на сумму **4942600-00 (Четыре миллиона девятьсот сорок две тысячи шестьсот) тенге 00 тиын**

- На основании пункта113 Победитель представляет заказчику закупа в течение десяти календарных дней со дня признания победителем документы, подтверждающие соответствие квалификационным требованиям

**Присутствовали:**

**Председатель комиссии, директор – Калдыбаева Г.А.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Члены комиссии:**

**Главная медсестра - Мухамедиева Г.М.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Заведующая по лабораторным отделениям – Казыбаева Э.А.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Секретарь комиссии – Нурлыбаева Н.М.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**