**Объявление о закупе № 22**

**Организатор закупок:** ГКП на ПХВ «Центр детской неотложной медицинской помощи» УЗ г. Алматы находящееся по адресу г. Алматы, ул. Манаса 40, инд. 050040, e-mail: [2748581@mail.ru](mailto:2748581@mail.ru) , согласно Постановление Правительства Республики Казахстан от 04 июня 2021 года № 375 «Об утверждении Правил организации и проведения закупа лекарственных средств, медицинских изделий и специализированных лечебных продуктов в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования,фармацевтических услуг и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Республики Казахстан» (далее-Правила).

**Перечень приобретаемых товаров**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Лот №** | **Наименование товара** | **Техническая характеристика товара** | **Ед.**  **Изм.** | **Кол-во** | **Цена** | **Сумма** | **Срок поставки и место поставки** |
| 1 | Комплект трубок бутылей Bottle tubing kit | Комплект трубок и переходников используется для обеспечения прохождения жидкостей и воздуха к анализатору кислотно-щелочного равновесия, газов и электролитов крови. Фасовка: 3 шт. Состав: силикон, полипропилен. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | комп. | 2 | 147 840 | 295 680 | После заявки заказчика |
| 2 | Упаковка буферов 4 шт | Буфер 7,382 обеспечивает точку калибровки и используется для калибровок pH, электролита и гематокрита. Буфер 6,838 обеспечивает точку углового коэффициента и используется для 2-точечной калибровок pH и электролита.  Состав: 100 mM 3-[N-Морфолино] пропансульфоновая кислота/натрий 3-[N-Морфолино]пропансульфоновая кислота, cоли, поверхностно-активные вещества, консерванты, краситель. - буфер 7,382 из 110 mM Na+, 8.0 mM K+, 2.50 mM Ca++, 70 mM Cl-; - буфер 6,838 из 140 mM Na+, 4.0 mM K+, 1.25 mM Ca++, 100 mM Cl-; Фасовка: буфер 7,382 - 4 флакона по 370 мл; буфер 6,838 - 4 флакона по 90 мл. Материал корпуса флаконов: полиэтилен 100%. Соответствует стандарту NIST, Регламентам 1907/2006 и 2015/830, Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | упак. | 8 | 105 600 | 844 800 |
| 3 | Электрод Са++ и уплотнительное кольцо; | Предназначен для измерения концентрации ионов Ca++ при работе с анализатором газов крови, электролитов, метаболитов и CO-оксиметрии. Состав и фасовка: электрод II рода для определения концентрации ионизированного кальция (1 шт.); рабочий раствор для электрода Na+/K+/Ca++/Cl- (3 мл х 2): NaCl, КС1, СаС12, AgCl, консервант; канюля для заполнения электрода (2 шт.). Срок годности: не менее 6 месяцев. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro | шт | 5 | 90 846 | 454 230 |
| 4 | Кондиционирующий раствор уп 5шт | Предназначен для очистки и кондиционирования датчиков pH и натрия. Состав: NaCl, NH4FH.F. Фасовка: 5 флаконов по 2 мл. Соответствует Регламентам 1907/2006 и 2015/830, Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | упак. | 2 | 32 293,2 | 64 586,4 |
| 5 | Депротеинизирующий раствор 10шт | Предназначен для удаления скоплений белка из пути тестирования образца.  Состав: D-la: NaCl, КС1, СаС12, LiCl, НС1, консервант; D-lb: активный пепсин. Фасовка: D-la - 10 х 2 мл; D-lb - 10 х 50 мг. Соответствует Регламенту 1907/2006 и Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | упак. | 2 | 46 224 | 92 448 |  |
| 6 | Упаковка газовых картриджей, содержит газ 1 (калибровка) и газ 2 (наклон), по одному картриджу каждого газа | Предназначен для калибровки pO2 и pCO2 газовых электродов анализаторов газов крови, электролитов, метаболитов и CO-оксиметрии. Газовые баллоны, содержащие газовые смеси с известными концентрациями кислорода и углекислого газа, дополненные до 100% азотом. Анализаторы калибруются из этих баллонов по двум точкам по Кислороду и Углекислому газу. Состав: Баллон 1 (синий): 5.00 + 0.05% СО2 и 12.00 + 0.05% О2, дополнен азотом (маркируется NBS), Баллон 2 (чёрный): 10.00 + 0.05%, дополнен азотом (маркируется NBS). Фасовка: два газовых стальных баллона цилиндрической формы с соединительными элементами для установки и подсоединения в анализаторы газов крови, электролитов, метаболитов и CO-оксиметрии. Баллоны размерами: d = 10 см., h = 35 см. Оба баллона упакованы в картонную коробку. Картридж стабилен до даты, указанной на упаковке, при условии хранения при температуре в диапазоне между 18° и 25° С. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro и Регламентам ЕС 1907/2006 и 2015/830. | упак. | 3 | 212 108 | 636 324 |
| 7 | Электрод К+ и уплотнительное кольцо | Электрод представляет собой полуячейку, которая вместе с внешним эталонным датчиком образует полую ячейку. В состав датчика входит проводник из серебра/хлористого серебра (Ag/AgСl), который помещен в раствор электролита с постоянной концентрацией ионов калия мембрана выполнена из валиномицина (ионофор) в поливинилхлоридной (ПВХ) матрице и отделяет вещество пробы от раствора. Принцип действия: ионоизбирательный электрод. Состав: NaCl, КС1, СаС12, AgCl, консервант.  Фасовка: электрод – 1шт; раствор для заполнения Na+/K+/Ca++/Cl – электродов-2шт; канюля – 2шт. Срок службы не менее 6 месяцев. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | упак. | 4 | 84 649 | 338 596 |  |
| 8 | Электрод Na+ и уплотнительное кольцо Na+ | Предназначен для измерения концентрации ионов Na+ при работе с анализатором газов крови, электролитов, метаболитов и CO-оксиметрии. Датчик представляет собой полуячейку, которая вместе с внешним эталонным датчиком образует полую ячейку. Состав: NaCl, КС1, СаCl2, AgCl, консервант. Фасовка: электрод – 1шт; раствор для заполнения Na+/K+/Ca++/Cl – электродов (пластиковые тубы объемом не менее 3мл) - 2шт; канюли – 2шт. Срок службы не менее 12 месяцев. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | упак. | 4 | 110 563 | 442 252 |
| 9 | Рабочий раствор для заполнения Na+ K+ Ca++ Cl- электродов | Предназначен для стабилизации уровня Na+ K+ Ca++ Cl- электродов. Состав: рабочий раствор для электрода NaH-/K-f/Ca++/Cl-: NaCl, КС1, СаС12, AgCl, консервант; канюля для заполнения электрода. Фасовка: 3 х 3 мл. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | шт | 2 | 14 947 | 29 894 |  |
| 10 | Электрод рСО2 и уплотнительное кольцо pC02 | Электрод предназначен для измерения парциального давления углекислого газа (рСО2). Датчик состоит из измерительного электрода и внутреннего эталонного электрода; измерительный электрод погружен в раствор хлорид –бикарбоната. Фасовка: электрод– 1шт. Срок службы не менее 6 месяцев. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | упак. | 4 | 486 000 | 1 944 000 |
| 11 | Рабочий раствор для заполнения рН электрода | Рабочий раствор для заполнения рН электрода (рН Electrode Fill Solution) | шт | 2 | 35 374 | 70 748 |
| 12 | Электрод рН и уплотнительное кольцо | Электрод предназначен для измерения рН при работе с анализатором газов крови, электролитов, метаболитов и CO-оксиметрии. Представляет собой полуячейку, которая вместе с внешним эталонным датчиком образует полую ячейку. В состав датчика входит проводник из серебра/хлористого серебра (Ag/AgСl), который помещен в раствор электролита с постоянной концентрацией ионов водорода/ Состав: NaCl, Na2, НР04, КН2Р04, AgCl, консервант. Фасовка: электрод – 1шт; заполняющий раствор – 3 мл по 2шт.; игла для заправки – 2шт. Срок службы не менее 12 месяцев. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | упак. | 4 | 118 862 | 475 448 |
| 13 | Sensor, pO2 1 Pcs. | Электрод предназначен для измерения парциального давления кислорода (рО2). Состав: платиновый катод, серебряный анод, раствор электролита и газопроницаемая мембрана. Фасовка: электрод – 1шт. Срок службы не менее 6 месяцев. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | шт | 4 | 387 419 | 1 5496 76 |  |
| 14 | Бумага для принтера, 5 pyлонов в упаковке | Используется в качестве расходного материала для медицинских анализаторов и необходима для нанесения переменной информации исследований с применением высоких температур. Бумага для принтера покрыта термослоем, без клеевого слоя. | упак. | 10 | 8 640 | 86 400 |
| 15 | Контроль качества RAPIDQC COMPLETE LEVEL 1 30 амп. x 2,5 мл | Предназначен в диагностике in vitro для проведения контроля качества в анализаторах pH/газов крови, электролитов, СО-оксиметрии и метаболитов.  Состав: бикарбонатный буфер, содержащий Na+, K+, Ca++, Cl-, диоксид углерода, кислород, азот, глюкозу, лактат и красители. Фасовка: 30 ампул по 2,5 мл. В каждой упаковке имеется диаграмма ожидаемых значений. Соответствует Регламентам ЕС 1907/2006 и 2015/830. Общий гемоглобин прослеживается до международного эталонного метода определения гемоглобина. | упак. | 3 | 149 040 | 447 120 |
| 16 | Контроль качества RAPIDQC COMPLETE LEVEL 2 30 aмп. x 2,5 мл | Предназначен в диагностике in vitro для проведения контроля качества в анализаторах pH/газов крови, электролитов, СО-оксиметрии и метаболитов. Состав: бикарбонатный буфер, содержащий Na+, K+, Ca++, Cl-, диоксид углерода, кислород, азот, глюкозу, лактат и красители. Фасовка: 30 ампул по 2,5 мл. В каждой упаковке имеется диаграмма ожидаемых значений. Соответствует Регламентам ЕС 1907/2006 и 2015/830. Общий гемоглобин прослеживается до международного эталонного метода определения гемоглобина. | упак. | 3 | 149 040 | 447 120 |  |
| 17 | Контроль качества RAPIDQC COMPLETE LEVEL 3 30 aмп. x 2,5 мл | Предназначен в диагностике in vitro для проведения контроля качества в анализаторах pH/газов крови, электролитов, СО-оксиметрии и метаболитов. Состав: бикарбонатный буфер, содержащий Na+, K+, Ca++, Cl-, диоксид углерода, кислород, азот, глюкозу, лактат и красители. Фасовка: 30 ампул по 2,5 мл. В каждой упаковке имеется диаграмма ожидаемых значений. Соответствует Регламентам ЕС 1907/2006 и 2015/830. Общий гемоглобин прослеживается до международного эталонного метода определения гемоглобина. | упак. | 3 | 149 040 | 447 120 |
| 18 | Комплект для заправки эталонного электрода, содержит кассету эталонного электрода, рабочий раствор KCl и уплотнительные кольца | Используется для заправки эталонного электрода и совместим с анализатором газов крови, электролитов, метаболитов и CO-оксиметрии. Состав и фасовка: реагентный картридж (не менее 1 шт.): Zero Cal: кислород, углекислый газ, азот, соли, органические буферы, сурфканты, катализатор; рН=6.8, рСО2 = 35 мм рт.ст., рО2 – 154 мм рт.ст., Na+ =116 ммоль/л, К+ = 4.0 ммоль/л, Са++ = 1.25 ммоль/л, С1- = 98 ммоль/л, Glu = 0 мг/дл, Lac = 0 ммоль/л; 200 Са1: кислород, углексилый газ, азот, соли, органические буферы, глюкоза, лактат, сурфактант, консервант; pH = 7.4, рС02 = 70 мм рт.ст, р02 = 0 мм рт. ст., Na+ = 159 ммоль/л, К+ = 8.0 ммоль/л, Са+4- = 0.62 ммоль/л, С1- = 69 ммоль/л, Glu = 180 мг/дл, Lac = 2 ммоль/л; порт образца (3 шт.): резиновое уплотнение (6 мм х 15 мм) в пластиковом корпусе с двумя фиксаторами. Корпус картриджа – поливинилхлорид. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | упак. | 2 | 87 166 | 174 332 |  |
| 19 | Раствор для заполнения референсного электрода | Предназначен для заполнения референсного электрода анализатора газов и электролитов крови. Состав и фасовка: рабочий раствор для электрода Ref (3 мл х 4): 4М раствор КС1; канюля для заполнения электрода (4 шт.). Срок годности: не менее 12 месяцев. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | упак. | 2 | 35 640 | 71 280 |
| 20 | Вкладыш эталонного электрода вместе с рабочим раствором | Предназначен для поддержания постоянного электрического потенциала. Состав и фасовка: кассета обслуживаемого опорного электрода II рода для электродов pH, Na+, K+, Ca++, Cl- (не менее 1 шт.); внутренний элемент обслуживаемого опорного электрода II рода для электродов pH, Na+, K+, Ca++, Cl- (не менее 1 шт.); рабочий раствор для электрода Ref (не менее 1х3 мл): 4М раствор KCl; канюля для заполнения электрода (не менее 1 шт.). Срок годности: не менее 6 месяцев. Соответствует Директиве 98/79/EC Медицинские средства и оборудование для лабораторной диагностики in vitro. | упак. | 3 | 81 679 | 245 037 |
| 21 | Моющий раствор (Wash CD Pack) | Моющий раствор предназначен для in vitro промывания зонда и пути тестирования образца. Состав: соли, поверхностно-активные вещества, консерванты P280, P264, P261, P272, краситель. Фасовка: моющий раствор 4х450 мл; ампула c калибровочным раствором Hct 2 мл х 4шт.; депротеинизирующий реагент (двухкомпонентный): D-1a 2мл х 4 шт., D-1b 50мг х 4 шт.; кондиционирующий реагент 2мл х 4 шт. Соответствует Директиве 98/79/ЕС по медицинским средствам диагностики in vitro. | упак. | 8 | 138 240 | 1 105 920 |
| 22 | Упаковка капиллярных трубок: 140 мкл (50 шт и к ним 100 крышек) (500 шт) | Упаковка капиллярных трубок: 140 мкл (50 шт и к ним 100 крышек) (500 шт) Capillaries 50 500x140uL | упак. | 7 | 97 200 | 680 400 |  |
| 23 | Комплект трубок насоса подачи пробы и реактивов | Используется для направленного подавления жидкостей, перемещающихся по силиконовым трубочкам.  Фасовка:  1. Коннектор крышки флакона отходов с трубками отходов. Состав: термостойкая резина серого цвета (длина – 3 мм, высота – 4,5 мм, ширина – 2 мм); 2 прозрачные силиконовые трубочки разной длины с муфтой (16,5 мм, 21 мм). 2. Резиновый коннектор с трубками для реагентов. Состав: 3 прозрачные силиконовые трубочки разной длины и толщины с муфтой (20 мм, 18 мм, 16 мм); прозрачный резиновый коннектор (длина – 3 мм, высота – 3 мм, ширина – 1,5 мм). 3. 2 белых пластиковых ролика Состав: Молдинг и накатанная головка с 4 отверстиями сверху, и снизу (высота – 4 мм, диаметр – 2,5 мм). 4. Смазывающая жидкость в эппендорфе.  5. Этикетка для указания даты замены. | комп. | 2 | 95 040 | 190 080 |
| 24 | Комплект пробозаборника и трубок | Комплект пробозаборника и трубок Probe and tubing kit | комп. | 2 | 69 984 | 139 968 |  |
| 25 | Сервисный набор 348 VISIT KIT (трубки, резинки и сальники для шприцов); | Сервисный набор 348 VISIT KIT (трубки, резинки и сальники для шприцов); | набор | 1 | 872190 | 872190 |
| 26 | Сервисный аксессуар (Игла (PROBE AND TUBING KIT)) | Сервисный аксессуар (Игла (PROBE AND TUBING KIT)) | шт | 1 | 103284 | 103284 |
| 27 | Сервисный аксессуар (Соленоид (SP SOLENOID )KIT)); | Сервисный аксессуар (Соленоид (SP SOLENOID )KIT)); | шт | 3 | 314370 | 943110 |
| 28 | Сервисный аксессуар (Преднагреватель (PRE HEATER KIT )) | Сервисный аксессуар (Преднагреватель (PRE HEATER KIT )) | шт | 1 | 169848 | 169848 |
| 29 | Multistix 10SG (Тест-полоски) | Предназначены для полуколичественной диагностики in vitro. Химический состав тест-полосок: Белок. Ингредиенты: 0,3% (по массе) тетрабромфенолового синего, 97,3 % (по массе) буфера, 2,4 % (по массе) нереагирующих ингредиентов. Кровь. З,З’,5,5’-тетраметилбензидина. Ингредиенты: 6,8 % (по массе) диизопропилбензола дигидропероксида, 4,0% (по массе) З,З’,5,5’-тетраметилбензидина, 48,0% (по массе) буфера, 41,2 % (по массе) нереагирующих ингредиентов. Лейкоциты. Ингредиенты: 0,4 % (по массе) производного сложного эфира пиррола и аминокислот, 0,2 % (по массе) диазосоли, 40,9 % (по массе) буфера, 58,5 % (по массе) нереагирующих ингредиентов. Нитриты. Ингредиенты: 1,4% (по массе) р-арсаниловой кислоты, 1,3% (по массе) 1,2,3,4- тетрагидробензо(h)хинолин-триол, 10,8 % (по массе) буфера, 86,5 % (по массе) нереагирующих ингредиентов. Глюкоза. Ингредиенты: 2,2% (по массе) окидазы глюкозы (микробной, 13ME), 1,0% (по массе) пероксидазы (пероксидаза хрена3300 ME), 8,1 % (по массе) иодида калия, 69,8 % (по массе) буфера. 18,9 % (по массе) нереагирующих ингредиентов.  Кетоны. Ингредиенты: 7,1 % (по массе) нитропруссида натрия. 92,9 % (по массе) буфера. Кислотность (pH). Ингредиенты: 0,2% (по массе) метилового красного, 2,8% (по массе) бромтимолового синего, 97,0 % (по массе) нереагирующих ингредиентов. Удельный вес. Ингредиенты: 2,8% (по массе) бромтимолового синего, 68,8 % (по массе) сополимер метилвинилового эфира и малеинового ангидрида. 28,4 % (по массе) гидроксида натрия. Билирубин. Ингредиенты: 0,4 % (по массе) диазосоли 2,4-дихлоранилина, 37,3 % (по массе) буфера, 62,3%. Время измерения: 60 сек.  Фасовка и количество тестов: - 100 тест-полосок (100 измерений). Идентификационные полосы обеспечивают: - автоматическое распознавание тест-полоски и использование соответствующих настроек при выполнении анализа; - автоматическую проверку качества (Auto-Check); - предотвращение накопления жидкостей; - определение того, была ли полоска повреждена от воздействия влаги. Аналитическая чувствительность: Белок: 0,15-0,3 г/л (15-30 мг/дл) альбумина. Кровь: 150-620 мкг/л (0,015-0,062 мг/дл) гемоглобина. Лейкоциты: 5-15 клеток в поле зрения (крупное увеличение) в клиническом образце. Нитриты: 13-22 мкмоль/л (0,06-0,1 мг/дл) нитрит-иона. Глюкоза: 4-7 ммоль/л (75-125 мг/дл) глюкозы. Кетоны: 0,5-1,0 ммоль/л (5-10 мг/дл) ацетоуксусной кислоты. Билирубин: 7-14 мкмоль/л (0,4-0,8 мг/дл) билирубина. Соответствует In Vitro Diagnostic Directive (IVDD). | упак. | 30 | 20 520 | 615 600 |
| 30 | CHEK-STIX (контроль) | CHEK-STIX (контроль) | упак. | 2 | 145 152 | 290 304 |  |
| 31 | Рулон бумаги для встроенного принтера | Рулон бумаги для встроенного принтера | рулон | 10 | 64 800 | 648 000 |

**Место предоставления (приема) документов:** ГКП на ПХВ «Центр детской неотложной медицинской помощи» УЗ г. Алматы находящееся по адресу г. Алматы, ул. Манаса 40, 1 этаж отдел государственных закупок 105 каб. Пакет документации подготовить согласно Правил организации и проведения закупа лекарственных средств и медицинских изделий, фармацевтических услуг, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 04 июня 2021 года № 375..

Срок подачи ценовых предложений с 19.04.2022 по 26.04.2022 года 08 часов 00 мин (включительно) режим работы с 08ч.00мин. до 17 ч.00мин за исключением выходных и праздничных дней; обеденный перерыв с 13 ч.00 мин. до 14 ч. 00 мин.) тел 225-26-98

Вскрытие конвертов с заявками состоится **26 апреля 2022 г. в 10:00 часов** по адресу г. Алматы, ул. Манаса 40, 1 этаж отдел государственных закупок.

Уважаемые участники внимательно ознакомитесь с технической характеристикой