**Протокол об итогах тендера** №2

**по** закупу **медицинских изделий** на 2023 год

г.Астана 13февраля 2023 года

#### Тендерная комиссия в составе:

**Председатель тендерной комиссии:**

Абдуллаев Б.Ю. – заместитель директора по контролю качества медицинских услуг и инновационной деятельности;

**Заместитель председателя тендерной комиссии:**

Даутова Ж.Т. – заместитель директора по экономическому и административно - хозяйственному обеспечению;

**Члены тендерной комиссии:**

Калина Н.В. – заведующая лаборатории;

Нургазина Д.А. – старший ординатор лаборатории;

Кыстаубаева Ж. Б. – начальник отдела государственных закупок;

**Секретарь тендерной комиссии:**

Калиева Д.Г. – менеджер отдела государственных закупок.

провела тендер по закупу медицинских изделий на 2023 год в соответствии с Правилами 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 (далее – Правила).

2. Запросов от потенциальных поставщиков по разъяснению положений Тендерной документации не поступало.

3. В тендерную документацию изменения и дополнения не вносились.

4. Тендерную заявку на участие в тендере представили следующие потенциальные поставщики:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ пп** | **Наименование потенциального поставщика** | **Адрес потенциального поставщика** | **Время предоставления заявок** |
| 1 | ТОО «Sau Med Group» | г.Астана, район Есиль, пр.Қабанбай Батыр, д.34/1, кв.32 | 08.02.2023 года08 ч 35мин |
| 2 | ТОО «LabMedTech» | г.Астана, район Есиль, ЖМ Шұбар, ул.Көшек Батыра, д.5 | 07.02.2023 года10 ч 50мин |
| 3 | ТОО «Астромед» | г.Астана, район Алматы, ул.І.Жансүгірұлы, здание 8, офис 42 | 03.02.2023 года16 ч 17мин |
| 4 | ТОО «GeoTarget» | г.Астана, район Алматы, ул.Б.Майлин, здание 19 | 07.02.2023 года17 ч 28мин |

5. Эксперты, представляющие заключения, по соответствию предложенных в заявке на участие в тендере по закупу медицинских изделийне привлекались.

6. Информация о соответствии потенциальных поставщиков квалификационным требованиям, предусмотреннымиглавой 3 Правил и требованиям тендерной документации:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование потенциального поставщика** | **Адрес потенциального поставщика** | **По лотам** |
| 1 | ТОО «Sau Med Group» | г.Астана, район Есиль, пр.Қабанбай Батыр, д.34/1, кв.32 | №3-11 |
| 2 | ТОО «LabMedTech» | г.Астана, район Есиль, ЖМ Шұбар, ул.Көшек Батыра, д.5 | №13 |
| 3 | ТОО «Астромед» | г.Астана, район Алматы, ул.І.Жансүгірұлы, здание 8, офис 42 | №1,2,12 |
| 4 | ТОО «Geo Target» | г.Астана, район Алматы, ул.Б.Майлин, здание 19 | №3-9 |

7. Информация о выделенных суммах по лотам: указана в приложении 1 к настоящему протоколу.

8. Потенциальные поставщики соответствующие квалификационным требованиям и требованиям Тендерной документации, представили ценовые предложения по поставке товара: указаны в приложении 2 к настоящему протоколу.

9. Тендерная комиссия по результатам рассмотрения тендерных заявок потенциальных поставщиков **РЕШИЛА**:

1) По лотам №1,2,12 признать соответствующей условиям тендера и Правил тендерную заявкуТОО «Астромед», г.Астана, район Алматы, ул.І.Жансүгірұлы, здание 8, офис 42, на общую сумму 25 692 120 тенге;

2) В соответствии с п.72 Правил осуществить закуп медицинских изделий по лотам №1,2,12 способом из одного источника у ТОО «Астромед», г.Астана, район Алматы, ул.І.Жансүгірұлы, здание 8, офис 42.

3) В соответствии с п.74 Правил признать выигравшей тендерную заявку по лотам №3-8 - ТОО «SauMedGroup», г.Астана, район Есиль, пр.Қабанбай Батыр, д.34/1, кв.32, на общую сумму 44 809 350 тенге;

4) Признать предложение следующего потенциального поставщика предпочтительным после предложения победителя по лотам №3-8 - ТОО «GeoTarget», г.Астана, район Алматы, ул.Б.Майлин, здание 19, на общую сумму 48 060 120 тенге.

5) В соответствии с п.74 Правил признать выигравшей тендерную заявку по лоту №9 - ТОО «GeoTarget», г.Астана, район Алматы, ул.Б.Майлин, здание 19, на общую сумму 20 271 000 тенге;

6) Признать предложение следующего потенциального поставщика предпочтительным после предложения победителя по лоту №9 - ТОО «SauMedGroup», г.Астана, район Есиль, пр.Қабанбай Батыр, д.34/1, кв.32, на общую сумму 20 938 000 тенге.

7) По лотам №10,11 признать соответствующей условиям тендера и Правил тендерную заявкуТОО «SauMedGroup», г.Астана, район Есиль, пр.Қабанбай Батыр, д.34/1, кв.32, на общую сумму 15 061 000 тенге;

8) В соответствии с п.72 Правил осуществить закуп медицинских изделий по лотам №10,11 способом из одного источника у ТОО «SauMedGroup», г.Астана, район Есиль, пр.Қабанбай Батыр, д.34/1, кв.32.

9) По лотам №10,11 признать соответствующей условиям тендера и Правил тендерную заявкуТОО «LabMedTech», г.Астана, район Есиль, ЖМ Шұбар, ул.Көшек Батыра, д.5, кв.32, на общую сумму 8 669 700 тенге;

10) В соответствии с п.72 Правил осуществить закуп медицинских изделий по лотам №10,11 способом из одного источника у ТОО «LabMedTech», г.Астана, район Есиль, ЖМ Шұбар, ул.Көшек Батыра, д.5.

11) Заказчику заключить договора по закупу медицинских изделий на 2023 год в сроки, предусмотренные Правилами.

**Председатель тендерной комиссии:**

Заместитель директора по контролю качества

медицинских услуг и инновационной деятельности

Абдуллаев Б.Ю.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Заместитель председателя тендерной комиссии:**

Заместитель директора по экономическому

и административно - хозяйственному обеспечению

Даутова Ж.Т.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Члены тендерной комиссии:**

Заведующая лабораторией

Калина Н.В.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Старший ординатор лаборатории

Нургазина Д.А. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Начальник отдела государственных закупок

Кыстаубаева Ж. Б. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Секретарь тендерной комиссии:**

Менеджер отдела государственных закупок

Калиева Д.Г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |
| --- |
|  Приложение 1 к протоколу итогов |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ лота** | **Наименование (МНН)** | **Краткая характеристика (описание) товаров** | **Единица измерения** | **Количество** | **Цена за ед., тенге** | **Сумма, выделенная для закупки, тенге** |
| 1 | Быстрый количественный тест на D-Dimer (упаковка 25 тестов) для Анализатора "Finecare FIA Meter plus | Определяемые параметры: D-DimerRapidQuantitative- тест на D-DimerПринцип теста: Количественный экспресс-тестМетод теста: Флуоресцентный иммуноанализРежим тестирование: Стандартный тест и быстрый тестВремя выполнения теста: от 3 до 15 мин.Количество тестов в наборе: 25 штук.Комплектация: Картридж - 25шт, идентификационный чип картриджа - 1шт, буфер - 25шт, инструкция по эксплуатации - 1шт. Условия хранения и срок годности:1. Храните буфер при температуре 4 — 30 С. Буфер годен до 24 месяцев.2. Храните картридж Finecare™D-Dimer RapidQuantitative - тестнаD-Dimerпри температуре 4 — 30 C, срок годности составляет до 24 месяцев.3. Картридж должен использоваться в течение 1 часа после вскрытия пакета. | упак | 64 | 98300,00 | 6 291 200 |
| 2 | Быстрый количественный тест на cTnI (упаковка 25 тестов) для Анализатора "Finecare FIA Meter plus | Определяемые параметры: cTnI Rapid Quantitative TestПринцип теста: Количественный экспресс-тестМетод теста: Флуоресцентный иммуноанализРежим тестирование: Стандартный тест и быстрый тестВремя выполнения теста: от 3 до 15 мин.Количество тестов в наборе: 25 штук.Комплектация: Картридж - 25шт, идентификационный чип картриджа - 1шт, буфер - 25шт, инструкция по эксплуатации-1шт. Условия хранения и срок годности:1. Храните буфер при температуре 4 — 30 С. Буфер годен до 24 месяцев.2. Храните картридж Finecare™Быстрый количественный тест на cTnIRapidQuantitativeTestпри температуре 4-30C, срок годности составляет до 24 месяцев.3. Картридж должен использоваться в течение 1 часа после вскрытия пакета. | упак | 132 | 112600,00 | 14 863 200 |
| 3 | Альфа-амилаза панкреатическая Amylase Р на 300 определений для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | Набор для in vitro диагностики. Предназначен для количественного определения р-амилазы в сыворотке, плазме и моче человека. Кинетический метод основан на расщеплении 4,6‑этилиден (G7)‑1,4‑нитрофенил‑(G1)‑α,D‑мальтогептаозида (этилиден защищенный субстрат ) под воздействием α‑амилазы и последующего гидролиза всех продуктов распада на p‑нитрофенол с помощью α‑глюкозидазы (100 % выделение хромофора). Результаты этого метода коррелируют с результатами, полученными с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ). Данный анализ построен на рекомендациях Международной федерации клинической биохимии, но оптимизирован для повышения эффективности и стабильности. Принцип метода:ферментативный колориметрический анализ в соответствии со стандартами Международной федерации клинической биохимии. Срок хранения вскрытого реагента в холодильнике 12 недель.  | упак | 159 | 90400 | 14 373 600 |
| 4 | билирубин прямойBil-D на 350 определений для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | In vitro-тест для количественного определения прямого билирубина в человеческой сыворотке и плазме (взрослых и новорожденных) на автоматическом анализаторе. Конъюгированный билирубин и δ‑билирубин (прямой билирубин) непосредственно взаимодействуют с солью 3,5‑дихлорфенилдиазония в кислом буфере, в результате чего образуется красный азобилирубин. билирубин + 3,5 DPD азобилирубин Интенсивность окраски образовавшегося красного азокрасителя прямо пропорциональна концентрации прямого (конъюгированного) билирубина и может быть определена фотометрически. Срок хранения вскрытого реагента в холодильнике борту анализатора:6 недель. Поставляется с сертификатом происхождения, инструкцией по применению. Внесение профиля реагента в програмном обепечении анализатора сертифицированным специалистом поставщика, калибровка, адаптация и проведение контролей на анализаторе. | упак | 110 | 45500 | 5 005 000 |
| 5 | билирубин общийBil- TS на 250 определений для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | In vitro тест для количественного определения общего содержания билирубина в сыворотке и плазме крови человека (взрослых и новорожденных) на автоматическом анализаторе. В упаковке не менее 250 тестов. Колориметрический диазометод Общий билирубин в присутствии солюбилизирующего компонента соединяется с 3,5 дихлорфенил диазонием в сильнокислой среде Интенсивность формирования красного красителя прямо пропорциональна активности общего билирубина и может быть измерена фотометрически. Срок годности при хранении на борту анализатора при 10 15 °C 6 недель. Поставляется с сертификатом происхождения, инструкцией по применению. Внесение профиля реагента в програмном обепечении анализатора сертифицированным специалистом поставщика, калибровка, адаптация и проведение контролей на анализаторе. | упак | 195 | 38400 | 7 488 000 |
| 6 | глюкоза Glucose GLUCL на 800 тестов для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | In vitro тест для количественного определения глюкозы в спиномозговой жидкости, моче, сыворотке и плазме крови человека. Стандартный ферментный метод с применением гексокиназы.4,5. Гексокиназа является катализатором фосфорилирования глюкозы до глюкозо-6-фосфата посредством воздействия АТФ. Глюкоза-6-фосфат дегидрогеназа окисляет глюкозо-6-фосфат в присутствии НАДФ до глюконат-6-фосфата. Другие углеводы не окисляются. Объем формируемого НАДФH во время реакции прямо пропорционален концентрации глюкозы и измеряется фотометрическим способом. Тип анализа 2‑точечный. Срок хранения вскрытого реагента в холодильнике 12 недель.  | упак | 62 | 168000 | 10 416 000 |
| 7 | мочевина Ureal 500 тестов для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | Тест для in vitro диагностики. Предназначен для количественного определения концентрации азота мочевины крови в сыворотке и плазме крови и в моче человека. В упаковке не менее 500 тестов. Кинетический тест с уреазой и глутаматдегидрогеназой.2,3,4,5 Уреаза гидролизует мочевину с образованием аммония и карбоната. В ходе второй реакции 2 оксоглутарат реагирует с аммонием в присутствии глутаматдегидрогеназы (GLDH) и кофермента NADH с образованием L глутамата. В этой реакции два моля NADH окисляются до NAD+ на каждый моль гидролизованной мочевины. Срок годности при хранении на борту анализатора при 10 15 °C 8 недель. Поставляется с сертификатом происхождения, инструкцией по применению. Внесение профиля реагента в програмном обепечении анализатора сертифицированным специалистом поставщика, калибровка, адаптация и проведение контролей на анализаторе. | упак | 107 | 72500 | 7 757 500 |
| 8 | промывочный раствор Cleaner 1000 мл для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | Cleaner промывочный раствор 1000 мл Чистящий раствор представляет собой раствор для очистки дляобразца и проб реагента и системы для внутривенных инфузий. Для сохранения целостности проб образца и реагента и системы для внутривенных инфузий. Чистящий раствор используется в качестве раствора для очистки для предотвращения возможного переноса из образца и проб реагента и системы.  | упак | 110 | 49200 | 5 412 000 |
| 9 | микрокюветы MicroCuvetten 20\*1000 для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | Одноразовые измерительные кюветы из акрилового пластика с устройством для механического захвата для автоматических биохимических анализаторов. Объем наполнения 245 мкл. В упаковке 20000 штук. | упак | 29 | 780000 | 22 620 000 |
| 10 | контейнер с растворами SNAPPAK, 9180 9181 для AVL 9180 для Электролитного анализатора AVL 9180 | Контейнер с реагентами SnapPack необходим для проведения анализа электролитов на анализаторе 9180 по следующим параметрам: Na+, K+, iCa2+, Li+, Cl-.Автоматически отслеживается количество оставшихся реагентов и необходимость замены использованного контейнера SnapPak, а вся информация отображается на экране при выполнении калибровки. Типы реагентных контейнеров: Единый контейнер на любые комбинации электродов. Наличие встроенного считывателя карт памяти для идентификации пака с реагентами.Реагенты: Все реагенты и слив отходов в одном паке; Универсальный пак для всех конфигураций электродов.Каждый контейнер содержит следующие реагенты:Стандарт А: Na+ 150 ммоль/л, K+ 5.0 ммоль/л, Cl- 115 ммоль/л, Ca++ 0.9 ммоль/л, Li+ 0.3 ммоль/л, 350 мл;Стандарт В: Na+ 100 ммоль/л, K+ 1.8 ммоль/л, Cl- 72 ммоль/л, Ca++ 1.5 ммоль/л, Li+ 0.3 ммоль/л, 85 мл;Стандарт С: Na+ 150 ммоль/л, K+ 5.0 ммоль/л, Cl- 115 ммоль/л, Ca++ 0.9 ммоль/л, Li+ 1.4 ммоль/л, 85 мл;Референсный раствор: Хлористый калий 1.2 моль/л, 85 мл. Поставляется с сертификатом происхождения, инструкцией по применению. Внесение профиля реагента в програмном обепечении анализатора сертифицированным специалистом поставщика, калибровка, адаптация и проведение контролей на анализаторе. | шт | 45 | 148000 | 6 660 000 |
| 11 | Набор для определения протромбинового времени 6х5мл/ Neoplastine CI Plus 5 для Полуавтоматического анализатора гемостаза Start 4 | Реагент 1: Лиофилизированный тромбопластин, приготовленный изсвежих мозговых тканей кролика. Значение МИЧ тромбопластинареагента Néoplastine® CI Plus, определенное относительновторичного стандарта RBT (rabbit brain thromboplastin) – см. Листаттестованных значений, вложенный в упаковку с точнымзначением МИЧ для используемого лота тромбопластина. Послеразведения, реагент Néoplastine® CI Plus обладает низкоймутностью и не оседает.Реагент содержит специфический ингибиторгепарина. Следовательно, любое удлинение протромбиновоговремени, связано с реальным дефицитом факторов II, V, VII, X и/илифибриногена (см. раздел 11). Реагент 2: водный растворитель, содержащий кальций, 2 мл во флаконе, 5 мл во флаконе или 10 мл вофлаконе. Хранить при 2-8 °C. Только для диагностики in vitro. Набор содержит – 6 флаконов по 5 мл реагента 1– 6 флаконов по 5 мл реагента 2  | набор | 200,00 | 45000,00 | 9 000 000 |
| 12 | Изотонический разбавитель (20л/кан0 M-30D Diluent (20L/tank) для Гематологического анализатора "mindray ВС3600» | Специальный разбавитель марки M30 D, предназначенный для разведения цельной крови при подсчете форменных элементов. В составе не должно содержаться никаких вредных веществ. Наличие специальных антибактериальных присадок должно позволять использовать данный разбавитель в течение всего срока хранения указанного на упаковке. Упаковка должна быть маркирована специальным штриховым кодом совместимым со считывателем для закрытой системы ВС-3600/ВС-20S/ВС-30S. Объем упаковки не менее 20 литров. | канистра | 190,00 |  42 000,00  | 7 980 000 |
| 13 | Тест-система иммуноферментная для определения антител к вирусу гепатита С в сыворотке или плазме крови человека на 480 определений | Набор реагентов предназначен для in vitro выявления антител к вирусу гепатита С в сыворотке и плазме крови человека методом иммуноферментного анализа.Состав набора:1. Планшет с 96 лунками, покрытые очищенными антигенами ВГС1 или 5 планшетов;2. Разбавитель образца, содержащий белки, полученные от КРС, 0.05% Бронидокс® и 0.1% натриевую соль азотоводородной кислоты в качестве консервантов. Объём: 20 мл или 100 мл буфера;3. Отрицательная контрольная проба. Один флакон содержит 0,8 мл нормальной человеческой сыворотки, растворенной в буферном растворе бычьего белка. Содержит 0.05% Бронидокс® в качестве консерванта;4. Положительная контрольная проба антитела к вирусу гепатита. Один флакон содержит 0,6мл инактивированной человеческой сыворотки, которая содержит антитела к ВГС, растворенной в буферном растворе бычьего белка. Содержит 0.05% Бронидокс® в качестве консерванта;5. Разбавитель конъюгата содержит 20 мл буфера, состоящего из неорганических солей и бычьего белка с 0,05% Bronidox® в качестве консерванта, 1 или 3флакона;6. Конъюгат содержит сублимированные пероксидазо-меченные мышиные моноклональные антитела к IgG человека в бычьей белковой основе, 1 или 3 флакона;7. Разбавитель субстрата, бесцветная жидкость, 1 флакон по 35 мл;8. Концентрат субстрата, 1 флакон по 35 мл;9. Промывочная жидкость 1 флакон или 2 флакона по 125 мл.Должен быть одобрен к применению Директивой Европейского Союза In-vitro диагностики (IVD).Диагностическая чувствительность – не менее 100.0%, а результирующая специфичность не менее 99.91%Объем дилюента для образца не более 180 мкл, объём образца не более20 мкл. Постановка анализа без предварительной промывки лунок. Два промывочных этапа, каждый по 5 промывок. Каждая промывка с использованием 500 мкл промывочной жидкости. Количество инкубаций:- первая –1 час, 370С- вторая – 30 мин, 370С - третья – 30 мин, 370С Данные внутреннего контроля: Среднее значение отрицательного контроля ОП(К-) -должно быть менее 0.25.Значение оптической плотности положительного контроля ОП(К+) должна быть больше значения ОП(К-) на 0.8.Цветная индикаторная система для контроля всех этапов постановки реакции | набор  | 18 | 507000,00 | 9 126 000,00 |
|  | **Итого** |  |  |  |  | **126 992 500,00** |

|  |
| --- |
|  Приложение 2 к протоколу итогов |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****лота** | **Наименование (МНН)** | **Краткая характеристика (описание) товаров** | **Единица измерения** | **Количество** | **Цена за ед., тенге** | **Сумма, выделенная для закупки, тенге** | **ТОО «Sau Med Group»** | **ТОО «LabMedTech»** | **ТОО «Астромед»** | **ТОО «Geo Target»** |
| 1 | Быстрый количественный тест на D-Dimer (упаковка 25 тестов) для Анализатора "Finecare FIA Meter plus | Определяемые параметры: D-DimerRapidQuantitative- тест на D-DimerПринцип теста: Количественный экспресс-тестМетод теста: Флуоресцентный иммуноанализРежим тестирование: Стандартный тест и быстрый тестВремя выполнения теста: от 3 до 15 мин.Количество тестов в наборе: 25 штук.Комплектация: Картридж - 25шт, идентификационный чип картриджа - 1шт, буфер - 25шт, инструкция по эксплуатации - 1шт. Условия хранения и срок годности:1. Храните буфер при температуре 4 — 30 С. Буфер годен до 24 месяцев.2. Храните картридж Finecare™D-Dimer RapidQuantitative - тестнаD-Dimerпри температуре 4 — 30 C, срок годности составляет до 24 месяцев.3. Картридж должен использоваться в течение 1 часа после вскрытия пакета. | упак | 64 | 98300,00 | 6 291 200 |  |  | 82 980,00 |  |
| 2 | Быстрый количественный тест на cTnI (упаковка 25 тестов) для Анализатора "Finecare FIA Meter plus | Определяемые параметры: cTnI Rapid Quantitative TestПринцип теста: Количественный экспресс-тестМетод теста: Флуоресцентный иммуноанализРежим тестирование: Стандартный тест и быстрый тестВремя выполнения теста: от 3 до 15 мин.Количество тестов в наборе: 25 штук.Комплектация: Картридж - 25шт, идентификационный чип картриджа - 1шт, буфер - 25шт, инструкция по эксплуатации-1шт. Условия хранения и срок годности:1. Храните буфер при температуре 4 — 30 С. Буфер годен до 24 месяцев.2. Храните картридж Finecare™Быстрый количественный тест на cTnIRapidQuantitativeTestпри температуре 4-30C, срок годности составляет до 24 месяцев.3. Картридж должен использоваться в течение 1 часа после вскрытия пакета. | упак | 132 | 112600,00 | 14 863 200 |  |  | 93 950,00 |  |
| 3 | Альфа-амилаза панкреатическая Amylase Р на 300 определений для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | Набор для in vitro диагностики. Предназначен для количественного определения р-амилазы в сыворотке, плазме и моче человека. Кинетический метод основан на расщеплении 4,6‑этилиден (G7)‑1,4‑нитрофенил‑(G1)‑α,D‑мальтогептаозида (этилиден защищенный субстрат ) под воздействием α‑амилазы и последующего гидролиза всех продуктов распада на p‑нитрофенол с помощью α‑глюкозидазы (100 % выделение хромофора). Результаты этого метода коррелируют с результатами, полученными с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ). Данный анализ построен на рекомендациях Международной федерации клинической биохимии, но оптимизирован для повышения эффективности и стабильности. Принцип метода:ферментативный колориметрический анализ в соответствии со стандартами Международной федерации клинической биохимии. Срок хранения вскрытого реагента в холодильнике 12 недель.  | упак | 159 | 90400 | 14 373 600 | 84 000,00 |  |  | 88 000,00 |
| 4 | билирубин прямойBil-D на 350 определений для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | In vitro-тест для количественного определения прямого билирубина в человеческой сыворотке и плазме (взрослых и новорожденных) на автоматическом анализаторе. Конъюгированный билирубин и δ‑билирубин (прямой билирубин) непосредственно взаимодействуют с солью 3,5‑дихлорфенилдиазония в кислом буфере, в результате чего образуется красный азобилирубин. билирубин + 3,5 DPD азобилирубин Интенсивность окраски образовавшегося красного азокрасителя прямо пропорциональна концентрации прямого (конъюгированного) билирубина и может быть определена фотометрически. Срок хранения вскрытого реагента в холодильнике борту анализатора:6 недель. Поставляется с сертификатом происхождения, инструкцией по применению. Внесение профиля реагента в програмном обепечении анализатора сертифицированным специалистом поставщика, калибровка, адаптация и проведение контролей на анализаторе. | упак | 110 | 45500 | 5 005 000 | 39 900,00 |  |  | 42 000,00 |
| 5 | билирубин общийBil- TS на 250 определений для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | In vitro тест для количественного определения общего содержания билирубина в сыворотке и плазме крови человека (взрослых и новорожденных) на автоматическом анализаторе. В упаковке не менее 250 тестов. Колориметрический диазометод Общий билирубин в присутствии солюбилизирующего компонента соединяется с 3,5 дихлорфенил диазонием в сильнокислой среде Интенсивность формирования красного красителя прямо пропорциональна активности общего билирубина и может быть измерена фотометрически. Срок годности при хранении на борту анализатора при 10 15 °C 6 недель. Поставляется с сертификатом происхождения, инструкцией по применению. Внесение профиля реагента в програмном обепечении анализатора сертифицированным специалистом поставщика, калибровка, адаптация и проведение контролей на анализаторе. | упак | 195 | 38400 | 7 488 000 | 33 450,00 |  |  | 35 600,00 |
| 6 | глюкоза Glucose GLUCL на 800 тестов для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | In vitro тест для количественного определения глюкозы в спиномозговой жидкости, моче, сыворотке и плазме крови человека. Стандартный ферментный метод с применением гексокиназы.4,5. Гексокиназа является катализатором фосфорилирования глюкозы до глюкозо-6-фосфата посредством воздействия АТФ. Глюкоза-6-фосфат дегидрогеназа окисляет глюкозо-6-фосфат в присутствии НАДФ до глюконат-6-фосфата. Другие углеводы не окисляются. Объем формируемого НАДФH во время реакции прямо пропорционален концентрации глюкозы и измеряется фотометрическим способом. Тип анализа 2‑точечный. Срок хранения вскрытого реагента в холодильнике 12 недель.  | упак | 62 | 168000 | 10 416 000 | 139 900,00 |  |  | 162 260,00 |
| 7 | мочевина Ureal 500 тестов для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | Тест для in vitro диагностики. Предназначен для количественного определения концентрации азота мочевины крови в сыворотке и плазме крови и в моче человека. В упаковке не менее 500 тестов. Кинетический тест с уреазой и глутаматдегидрогеназой.2,3,4,5 Уреаза гидролизует мочевину с образованием аммония и карбоната. В ходе второй реакции 2 оксоглутарат реагирует с аммонием в присутствии глутаматдегидрогеназы (GLDH) и кофермента NADH с образованием L глутамата. В этой реакции два моля NADH окисляются до NAD+ на каждый моль гидролизованной мочевины. Срок годности при хранении на борту анализатора при 10 15 °C 8 недель. Поставляется с сертификатом происхождения, инструкцией по применению. Внесение профиля реагента в програмном обепечении анализатора сертифицированным специалистом поставщика, калибровка, адаптация и проведение контролей на анализаторе. | упак | 107 | 72500 | 7 757 500 | 66 400,00 |  |  | 68 000,00 |
| 8 | промывочный раствор Cleaner 1000 мл для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | Cleaner промывочный раствор 1000 мл Чистящий раствор представляет собой раствор для очистки дляобразца и проб реагента и системы для внутривенных инфузий. Для сохранения целостности проб образца и реагента и системы для внутривенных инфузий. Чистящий раствор используется в качестве раствора для очистки для предотвращения возможного переноса из образца и проб реагента и системы.  | упак | 110 | 49200 | 5 412 000 | 43 300,00 |  |  | 47 000,00 |
| 9 | микрокюветы MicroCuvetten 20\*1000 для Биохимического анализатора «Сobas integra 400»  | Одноразовые измерительные кюветы из акрилового пластика с устройством для механического захвата для автоматических биохимических анализаторов. Объем наполнения 245 мкл. В упаковке 20000 штук. | упак | 29 | 780000 | 22 620 000 | 722 000,00 |  |  | 699 000,00 |
| 10 | контейнер с растворами SNAPPAK, 9180 9181 для AVL 9180 для Электролитного анализатора AVL 9180 | Контейнер с реагентами SnapPack необходим для проведения анализа электролитов на анализаторе 9180 по следующим параметрам: Na+, K+, iCa2+, Li+, Cl-.Автоматически отслеживается количество оставшихся реагентов и необходимость замены использованного контейнера SnapPak, а вся информация отображается на экране при выполнении калибровки. Типы реагентных контейнеров: Единый контейнер на любые комбинации электродов. Наличие встроенного считывателя карт памяти для идентификации пака с реагентами.Реагенты: Все реагенты и слив отходов в одном паке; Универсальный пак для всех конфигураций электродов.Каждый контейнер содержит следующие реагенты:Стандарт А: Na+ 150 ммоль/л, K+ 5.0 ммоль/л, Cl- 115 ммоль/л, Ca++ 0.9 ммоль/л, Li+ 0.3 ммоль/л, 350 мл;Стандарт В: Na+ 100 ммоль/л, K+ 1.8 ммоль/л, Cl- 72 ммоль/л, Ca++ 1.5 ммоль/л, Li+ 0.3 ммоль/л, 85 мл;Стандарт С: Na+ 150 ммоль/л, K+ 5.0 ммоль/л, Cl- 115 ммоль/л, Ca++ 0.9 ммоль/л, Li+ 1.4 ммоль/л, 85 мл;Референсный раствор: Хлористый калий 1.2 моль/л, 85 мл. Поставляется с сертификатом происхождения, инструкцией по применению. Внесение профиля реагента в програмном обепечении анализатора сертифицированным специалистом поставщика, калибровка, адаптация и проведение контролей на анализаторе. | шт | 45 | 148000 | 6 660 000 | 145 800,00 |  |  |  |
| 11 | Набор для определения протромбинового времени 6х5мл/ Neoplastine CI Plus 5 для Полуавтоматического анализатора гемостаза Start 4 | Реагент 1: Лиофилизированный тромбопластин, приготовленный изсвежих мозговых тканей кролика. Значение МИЧ тромбопластинареагента Néoplastine® CI Plus, определенное относительновторичного стандарта RBT (rabbit brain thromboplastin) – см. Листаттестованных значений, вложенный в упаковку с точнымзначением МИЧ для используемого лота тромбопластина. Послеразведения, реагент Néoplastine® CI Plus обладает низкоймутностью и не оседает.Реагент содержит специфический ингибиторгепарина. Следовательно, любое удлинение протромбиновоговремени, связано с реальным дефицитом факторов II, V, VII, X и/илифибриногена (см. раздел 11). Реагент 2: водный растворитель, содержащий кальций, 2 мл во флаконе, 5 мл во флаконе или 10 мл вофлаконе. Хранить при 2-8 °C. Только для диагностики in vitro. Набор содержит – 6 флаконов по 5 мл реагента 1– 6 флаконов по 5 мл реагента 2  | набор | 200,00 | 45000,00 | 9 000 000 | 42 500,00 |  |  |  |
| 12 | Изотонический разбавитель (20л/кан0 M-30D Diluent (20L/tank) для Гематологического анализатора "mindray ВС3600» | Специальный разбавитель марки M30 D, предназначенный для разведения цельной крови при подсчете форменных элементов. В составе не должно содержаться никаких вредных веществ. Наличие специальных антибактериальных присадок должно позволять использовать данный разбавитель в течение всего срока хранения указанного на упаковке. Упаковка должна быть маркирована специальным штриховым кодом совместимым со считывателем для закрытой системы ВС-3600/ВС-20S/ВС-30S. Объем упаковки не менее 20 литров. | канистра | 190,00 | 42 000,00  | 7 980 000 |  |  | 42 000,00 |  |
| 13 | Тест-система иммуноферментная для определения антител к вирусу гепатита С в сыворотке или плазме крови человека на 480 определений | Набор реагентов предназначен для in vitro выявления антител к вирусу гепатита С в сыворотке и плазме крови человека методом иммуноферментного анализа.Состав набора:1. Планшет с 96 лунками, покрытые очищенными антигенами ВГС1 или 5 планшетов;2. Разбавитель образца, содержащий белки, полученные от КРС, 0.05% Бронидокс® и 0.1% натриевую соль азотоводородной кислоты в качестве консервантов. Объём: 20 мл или 100 мл буфера;3. Отрицательная контрольная проба. Один флакон содержит 0,8 мл нормальной человеческой сыворотки, растворенной в буферном растворе бычьего белка. Содержит 0.05% Бронидокс® в качестве консерванта;4. Положительная контрольная проба антитела к вирусу гепатита. Один флакон содержит 0,6мл инактивированной человеческой сыворотки, которая содержит антитела к ВГС, растворенной в буферном растворе бычьего белка. Содержит 0.05% Бронидокс® в качестве консерванта;5. Разбавитель конъюгата содержит 20 мл буфера, состоящего из неорганических солей и бычьего белка с 0,05% Bronidox® в качестве консерванта, 1 или 3флакона;6. Конъюгат содержит сублимированные пероксидазо-меченные мышиные моноклональные антитела к IgG человека в бычьей белковой основе, 1 или 3 флакона;7. Разбавитель субстрата, бесцветная жидкость, 1 флакон по 35 мл;8. Концентрат субстрата, 1 флакон по 35 мл;9. Промывочная жидкость 1 флакон или 2 флакона по 125 мл.Должен быть одобрен к применению Директивой Европейского Союза In-vitro диагностики (IVD).Диагностическая чувствительность – не менее 100.0%, а результирующая специфичность не менее 99.91%Объем дилюента для образца не более 180 мкл, объём образца не более20 мкл. Постановка анализа без предварительной промывки лунок. Два промывочных этапа, каждый по 5 промывок. Каждая промывка с использованием 500 мкл промывочной жидкости. Количество инкубаций:- первая –1 час, 370С- вторая – 30 мин, 370С - третья – 30 мин, 370С Данные внутреннего контроля: Среднее значение отрицательного контроля ОП(К-) -должно быть менее 0.25.Значение оптической плотности положительного контроля ОП(К+) должна быть больше значения ОП(К-) на 0.8.Цветная индикаторная система для контроля всех этапов постановки реакции | набор  | 18 | 507000,00 | 9 126 000,00 |  | 481 650,00 |  |  |