

**Протокол № 47**  
**об итогах закупок способом запроса ценовых предложений**

г. Нур-Султан

09 часов 50 минут  
«14» февраля 2022 года

1. Организатор закупок ГКП на ПХВ "Многопрофильная городская больница № 3" акимата города Нур-Султан, находящееся по адресу: г. Нур-Султан, ул. А. Молдагуловой, 28 провел закупки в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи в соответствии с требованиями 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 утвержденные Постановлением Правительства Республики Казахстан от 4 июня 2021 года № 375 (далее – Правила).

2. Обоснование применения государственных закупок способом запроса ценовых предложений - необходимость исполнения требований главы 9 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 утвержденные Постановлением Правительства Республики Казахстан от 4 июня 2021 года № 375 (далее – Правила).

1. Наименование, краткое описание лекарственных средств и медицинских изделий, фармацевтических услуг:

*Указано в приложении № 1 к протоколу (Прилагается).*

2. Заявку на участие в закупках «Реагенты для биохимических анализаторов» способом запроса ценовых предложений в установленный срок представили следующие потенциальные поставщики:

| № | Наименование потенциального поставщика | Адрес   | Дата регистрации потенциального поставщика |
|---|--|---|--|
| 1 | ТОО "ДиАКиТ"                           | г.Караганда, Октябрьский р-н, мкрн 19, строение 40А | 09.02.2022 – 09:12                         |
| 2 | ПК "Витанова"                          | г.Караганда, ул.Абая, 71                            | 09.02.2022 – 10:16                         |

3. Ценовые предложения представили следующие потенциальные поставщики:

- ТОО "ДиАКиТ", г.Караганда, Октябрьский р-н, мкрн 19, строение 40А;
- ПК "Витанова", г.Караганда, ул.Абая, 71.

4. В случаях представления одинаковых ценовых предложений, победителем признается потенциальный поставщик, первым представивший ценовое предложение.

5. При вскрытии объявления присутствовали следующие потенциальные поставщики – отсутствовали;

6. В случае, когда в закупке способом запроса ценовых предложений принимает участие один потенциальный поставщик, ценовое предложение и документы которого представлены в соответствии с пунктом 102 настоящих Правил, заказчик или организатор закупа принимает решение о признании такого потенциального поставщика победителем закупа

7. Комиссия по результатам оценки и сопоставления путем открытого голосования РЕШИЛА:

8. Признать выигравшим ценовое предложение по лотам №1-4,7,8,10-13,15-19 - потенциального поставщика ТОО "ДиАКиТ". г.Караганда, Октябрьский р-н, мкрн 19, строение 40А, согласно пункту 100, главы 9 Правил, по наименьшему ценовому предложению, на общую сумму – 632 200 тенге 00 тиын (шестьсот тридцать две тысячи двести тенге ноль тиын);
9. Признать выигравшим ценовое предложение по лотам №5,6,9,14,20,21 - потенциального поставщика ПК "Витанова". г.Караганда, ул.Абая, 71, согласно пункту 112, главы 10, в закупе способом запроса ценовых предложений принимает участие один потенциальный поставщик, на общую сумму – 1 336 840 тенге 00 тиын (один миллион триста тридцать шесть тысяч восемьсот сорок тенге ноль тиын);
10. Заказчику – ГКП на ПХВ "Многопрофильная городская больница № 3" акимата города Нур-Султан, 010000, г. Нур-Султан, район Сарыарка, ул. А. Молдагуловой 28 - заключить договора в течение пяти рабочих дней со дня получения от поставщиков документы, подтверждающие соответствие квалификационным требованиям, согласно пункту 102 главы 9 Правил.

**Председатель:**

Ким Николай Ардальонович

- Руководитель по клинической службе;

**Члены комиссии:**

Куанышбаева Алия Муратовна

- Руководитель сестринской службы;

Касенова Дина Ахметовна

- Заведующая аптекой;

**Секретарь комиссии:**

Абдушев Даулетбек Серикович

- Менеджер по государственным закупкам.

| № п/п | Наименование товара                                   | Техническая спецификация   | Ед. изм. | Кол-во | Цена      | Сумма      | Срок поставки   |
|-------|---|--|----------|--------|-----------|------------|---|
| 1     | АЛТ Уф (жидкая форма) (объем реагента 500 мл)         | АЛТ Уф (жидкая форма) (500 мл) Набор реагентов для определения активности аспаратаминотрансферазы в сыворотке и плазме крови (УФ-кинетический метод без пирридоксальфосфата). Состав набора: Реагент 1 (Р1) - буферный раствор трис-НСI, содержащий 1-аспартат, ДД - МДЖ, готовый к использованию. Аналитические характеристики: линейность - до 400 Ед/л, коэффициент вариации - не более 5%. Нормальные величины: женщины - до 31 Ед/л, мужчины - до 40 Ед/л. Анализируемые образцы - негемолитированная сыворотка, плазма крови. Стабильность реагентов Р1 и Р2 после вскрытия флаконов при отсутствии загрязнения и воздействия света стабильна в течение всего срока годности набора в плотно закрытом виде при температуре 2-8 °С. Хранение набора: Хранить при температуре 2-8 °С в упаковке предприятия-изготовителя в течение всего срока годности. Реагенты должны являться валидованными производителем анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов.  | набор    | 5      | 39 300,00 | 196 500,00 | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |
| 2     | Альбумин (объем реагента 200 мл)                      | Альбумин (200). Набор реагентов для фотометрического определения альбумина в сыворотке и плазме крови (метод с бромкрезоловым зеленым). Принцип метода: При взаимодействии альбумина с красителем бромкрезоловым зеленым в слабощелочной среде образуется комплекс зеленого цвета, интенсивность окраски которого пропорциональна концентрации альбумина в пробе. Состав набора: Реагент (Р) - раствор бромкрезолового зеленого в сульфитном буфере, готовый к использованию. Калибратор-калибровочный раствор альбумина, 40 г/л, готовый к использованию. Аналитические характеристики: линейность - до 80 г/л, коэффициент вариации - не более 3%. Нормальные величины: в сыворотке и плазме крови - 35-50 г/л. Анализируемые образцы - негемолитированная сыворотка, гепаринизированная или ЭДТА-плазма крови. Стабильность реагента и калибратора - Реагент после вскрытия флакона стабилен не более 6 мес. в темном месте при температуре 2-25 °С. Калибратор после вскрытия флакона стабилен не более 2 мес. в плотно закрытом виде при температуре 2-8 °С. Хранение набора: Хранить при температуре 2-8 °С в упаковке предприятия-изготовителя в течение всего срока годности. Реагенты должны являться валидованными производителем анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов. | набор    | 2      | 5 800,00  | 11 600,00  | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |
| 3     | Амиллаза-1 (объем реагента 100 мл)                    | Амиллаза-1 (100 мл) Набор реагентов для определения активности α-амилазы в сыворотке, плазме крови и моче (кинетический метод, субстрат: CNP-олигосахарид). Принцип метода: α-амилаза гидролизует CNP-олигосахарид с образованием CNP (2-хлор-4-нитрофенол). Скорость образования CNP прямо пропорциональна активности α-амилазы в пробе. Состав набора: Реагент (Р) - буферный раствор, содержащий субстрат, готовый к использованию. Аналитические характеристики: линейность - до 1400 Ед/л, коэффициент вариации - не более 5%. Нормальные величины: в сыворотке и плазме крови - до 100 Ед/л, в моче - до 500 Ед/л. Анализируемые образцы: Сыворотка, гепаринизированная или ЭДТА-плазма крови без следов гемоглобина, моча. Стабильность реагента: Не держать на свету. Избегать попадания в реагент экзотермной α-амилазы. Реагент после вскрытия флакона стабилен в течение 6 мес. в плотно закрытом виде при температуре 2-8 °С. Реагенты должны являться валидованными производителем анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов.   | набор    | 2      | 43 000,00 | 86 000,00  | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |
| 4     | АСТ-Уф (жидкая форма) (объем реагента 500 мл)         | АСТ-Уф (жидкая форма) (500 мл) Набор реагентов для определения активности аспаратаминотрансферазы в сыворотке и плазме крови (УФ-кинетический метод без пирридоксальфосфата). Состав набора: Реагент 1 (Р1) - буферный раствор трис-НСI, содержащий 1-аспартат, ДД - МДЖ, готовый к использованию. Реагент 2 (Р2) - раствор НАДН, октетодурата, готовый к использованию. Хранение набора: Хранить при температуре 2-8 °С в упаковке предприятия-изготовителя в течение всего срока годности. Аналитические характеристики: линейность - до 400 Ед/л, коэффициент вариации - не более 5%. Нормальные величины: женщины - до 31 Ед/л, мужчины - до 38 Ед/л. Анализируемые образцы: Негемолитированная сыворотка, плазма крови. Стабильность реагентов Р1 и Р2 после вскрытия флаконов при отсутствии загрязнения и воздействия света стабильна в течение всего срока годности набора в плотно закрытом виде при температуре 2-8 °С. Реагенты должны являться валидованными производителем анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов.   | набор    | 5      | 39 300,00 | 196 500,00 | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |
| 5     | Билирубин общий - А (объем реагента 600 мл)           | Билирубин общий - А (600 мл) Набор реагентов для определения общего билирубина в сыворотке, плазме крови с калибратором (ДРФ-метод с 3,5-дихлорфенилдиазоцетовой солью). Принцип метода: при взаимодействии билирубина с 3,5-дихлорфенилдиазоцетовой солью (ДРФ-метод) в кислой среде в присутствии детергента образуется абирубин красного цвета, интенсивность окраски которого пропорциональна концентрации билирубина в пробе. Аналитические характеристики: линейность - до 428 мкмоль/л, коэффициент вариации - не более 7%. Нормальные величины: в сыворотке и плазме крови - до 20,5 мкмоль/л. Анализируемые образцы: негемолитированная сыворотка, плазма крови. Хранение набора: хранить при температуре 2-8 °С в упаковке предприятия-изготовителя в течение всего срока годности. Реагенты должны являться валидованными производителем анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов.   | набор    | 10     | 26 300,00 | 263 000,00 | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |
| 6     | Билирубин - конъюгированный А (объем реагента 125 мл) | Билирубин - конъюгированный А (125 мл) Набор реагентов для определения конъюгированного (прямого) билирубина в сыворотке, плазме крови с калибратором конъюгированного билирубина (метод с диазотированной сульфаниловой кислотой). Принцип метода: при взаимодействии билирубина с диазотированной сульфаниловой кислотой в кислой среде образуется абирубин красного цвета, интенсивность окраски которого пропорциональна концентрации билирубина в пробе. Аналитические характеристики: линейность - до 171 мкмоль/л, коэффициент вариации - не более 7%. Нормальные величины: в сыворотке и плазме крови - до 5,1 мкмоль/л. Анализируемые образцы - негемолитированная сыворотка, плазма крови. Стабильность реагентов - после вскрытия флаконов реагента стабильна 3 мес. при хранении их в плотно закрытом виде при температуре 2-25 °С. Хранение набора: Хранить при температуре 2-8 °С в упаковке предприятия-изготовителя в течение всего срока годности. Реагенты должны являться валидованными производителем анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов.   | набор    | 5      | 5 000,00  | 25 000,00  | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |

|    |   |  |       |    |           |            |   |
|----|---|--|-------|----|-----------|------------|---|
| 7  | Гамма-ГТ (жидкая форма) (объем реагента 100 мл) | Гамма-ГТ (жидкая форма) (100 мл) Набор реагентов для определения активности γ-глютамилтрансферазы в сыворотке, плазме крови (кинетический метод Зейна). Принцип метода Кинетическое определение активности гамма-ГТ с использованием L-гамма-глутамид-3-карбоксит-4-нитроанилида в качестве субстрата в соответствии с методикой Зейна-Перрина (1974). Скорость образования 5-амино-2-нитробензоата прямо пропорциональна активности гамма-ГТ. Аналитические характеристики: линейность: до 230 Ед/л, коэффициент вариации не более 5%. Нормальные величины: мужчины до 50 Ед/л, женщины до 32 Ед/л. Анализируемые образцы - негемолитизированная сыворотка, ЭДТА-плазма крови. Стабильность реагентов: Р1 и Р2 после вскрытия флаконов при отсутствии загрязнения и воздействия света стабильны в течение всего срока годности набора в плотно закрытом виде при температуре 2-8 °С. Хранение набора: хранить при температуре 2-8 °С в упаковке предприятия-изготовителя в течение всего срока годности. Реагенты должны являться валифицированными производителем анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов.   | набор | 6  | 15 000,00 | 90 000,00  | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |
| 8  | Глюкоза (объем реагента 1000 мл)                | Глюкоза (1000 мл) Набор реагентов для определения концентрации глюкозы в крови и моче глюкозооксидазным методом. Состав наборов: Реагент 1 (Р1) - фосфатный буферный раствор, содержащий ОД, ПОД, 4- мипоантинирин, фенол, стабилизатор, готовый к использованию. Реагент 2 (Р2) - депротенирующий раствор, готовый к использованию. Калибратор калибровочный раствор глюкозы, 10,0 ммоль/л, готовый к использованию. Хранение набора - Хранить при температуре 2-8 °С в упаковке предприятия-изготовителя в течение всего срока годности. Аналитические характеристики: линейность: до 28 ммоль/л, коэффициент вариации не более 5%. Нормальные величины: в цельной капиллярной крови - 3,3-5,5 ммоль/л, в сыворотке и плазме крови - 4,0-6,1 ммоль/л, в моче - менее 2,8 ммоль/сут (0,8 ммоль/л). Анализируемые образцы: Цельная кровь, негемолитизированная сыворотка, гепаринизированная или ЭДТА-плазма крови, моча. Стабильность реагентов и калибратора: Р1, Р2 и калибратор после вскрытия флаконов стабильны в течение всего срока годности в плотно закрытом виде при температуре 2-8 °С. Реагенты должны являться валифицированными производителем анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов.   | набор | 10 | 15 900,00 | 159 000,00 | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |
| 9  | Железо (объем реагента 50 мл)                   | Железо (60 мл) Набор реагентов для определения железа в сыворотке и плазме крови (метод с ферроном без депротенизации). Принцип метода: колориметрический метод с ферроном без депротенизации. Ионы железа (3+) в кислой среде освобождаются из комплекса с трансферрином и под действием восстановителя переходят в ионы железа (2+). Восстановленное железо образует с ферроном окрашенный комплекс. Интенсивность окраски образуются комплексного соединения прямо пропорциональна концентрации железа в пробе. Аналитические характеристики: линейность: до 250 мкмоль/л, коэффициент вариации не более 5%. Нормальные величины: женщины 8,8-27,0 мкмоль/л, мужчины 9,5-30,0 мкмоль/л. Анализируемые образцы: сыворотка крови без слепов, гепаринизированная плазма крови, гепаринизированная плазма крови. Стабильность реагента и калибратора: Реагенты 1, 2 и калибратор после вскрытия флаконов можно хранить не более 6 мес. в плотно закрытом виде при температуре 2-25 °С. Хранение набора: Хранить при температуре 2-25 °С в упаковке предприятия-изготовителя в течение всего срока годности. Реагенты должны являться валифицированными производителем анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов.  | набор | 2  | 7 300,00  | 14 600,00  | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |
| 10 | Кальций (объем реагента 100 мл)                 | Кальций (100 мл) Набор реагентов для фотометрического определения кальция в сыворотке, плазме крови и моче. Принцип метода: В кислой среде ионы кальция взаимодействуют с индикаторным реактивом Арсенатом III с образованием комплекса малинового цвета, интенсивность окраски которого прямо пропорциональна содержанию кальция в пробе. Состав набора - Реагент (Р) - анионный буфер, содержащий Арсенат III и детергент, готовый к использованию. Аналитические характеристики: линейность: до 7,00 ммоль/л, коэффициент вариации не более 4%. Нормальные величины в сыворотке крови взрослого человека - 2,02-2,60 ммоль/л. Нижний предел концентрации кальция у новорожденных - 1,75 ммоль/л, в моче - 2,50-7,50 ммоль/сут. Пробы для анализа - Сыворотка, гепаринизированная крови без слепов, гемолитизированная моча. Стабильность реагента - реагент после вскрытия флакона при отсутствии загрязнения стабилен на борту анализатора в течение 1 мес. В перерывах между работой реагент необходимо хранить в плотно закрытом виде при температуре 2-25 °С. Проведение анализа: Анализ проводить по загружаемому диску на анализатор "Minga". Для калибровки рекомендуется использовать сывороточный мультикалибратор, аттестованный данным методом. Значение концентрации анализа, указанное в паспорте к калибратору, внести в таблицу. Стандарты: Внутривлабораторный контроль качества можно осуществлять по контрольным сывороткам фирмы «Вектор-Бест» и другим контрольным сывороткам, аттестованным данным методом. Хранение набора: Хранить при температуре 2-25 °С в упаковке предприятия-изготовителя в течение всего срока годности. Реагенты должны являться валифицированными производителем анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов.  | набор | 4  | 6 100,00  | 24 400,00  | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |
| 11 | Креатинин -А (объем реагента 500 мл)            | Креатинин -А (500 мл) Набор реагентов для определения концентрации креатинина в сыворотке, плазме крови и моче. Принцип метода: Креатинин в кислой среде образует с пикриновой кислотой продукт оранжевого цвета (реакция Яффе). Скорость изменения интенсивности окраски реакционной смеси в процессе реакции пропорциональна концентрации креатинина в образце и определяется фотометрически при длине волны 500 (490-510) нм. Учет скорости изменения холостой пробы позволяет минимизировать интерференцию с билирубином. Коррекция неспецифических реакций псевдокреатининовых хромостеов (белка, глюкозы и др.), содержащихся в сыворотке и плазме крови проводится путем вычитания 26 мкмоль/л из результата определения креатинина в образцах сыворотки и плазмы крови соответственно. Состав набора: Реагент 1 (Р1) - раствор пикриновой кислоты, Реагент 2 (Р2) - раствор пикриновой кислоты. Калибратор-раствор креатинина 240 мкмоль/л, готовый к использованию. Аналитические характеристики: линейность: до 3800 мкмоль/л, коэффициент вариации не более 5%. Анализируемые образцы: гепаринизированная сыворотка, гепаринизированная или ЭДТА-плазма крови, разбавленная в 25 раз. Стабильность реагентов: Реагенты после вскрытия флаконов при отсутствии загрязнения стабильны на борту анализатора в течение 1 мес. В перерывах между работой реагент необходимо хранить в плотно закрытом виде при температуре 2-8 °С. Проведение анализа: Анализ проводить по загружаемому диску на анализатор "Minga". Для калибровки рекомендуется использовать сывороточный мультикалибратор, аттестованный данным методом. Значение концентрации анализа, указанное в паспорте к калибратору, внести в таблицу. Стандарты: Контрольные сыворотки с известным содержанием креатинина, аттестованные кинетическим методом Яффе с движущейся холостой пробой и компенсацией (rate blank with compensated). Хранение набора: Хранить при температуре 2-25 °С в упаковке предприятия-изготовителя в течение всего срока годности. Реагенты должны являться валифицированными производителем анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов. | набор | 5  | 19 500,00 | 97 500,00  | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |

|    |                                      |  |       |   |           |            |  |
|----|--------------------------------------|--|-------|---|-----------|------------|--|
| 12 | Магний (объем реагента 100 мл)       | <p>Магний (100 мл) Набор реагентов для определения магния в сыворотке, плазме крови и моче (метод с кислородным сиянием) Принцип метода: В щелочной среде иона магния взаимодействуют с индикаторным реактивом кислородным сиянием с образованием окрашенного комплекса, интенсивность окраски которого прямо пропорциональна содержанию магния в пробе Аналитические характеристики: линейность - до 2,05 ммоль/л, коэффициент вариации - не более 5% Нормальные величины в сыворотке и плазме крови 0,66 - 1,07 ммоль/л, в моче - 3-5 ммоль/сут. Аналитические образцы: гемодиализированная сыворотка, гепаринированная плазма крови, разбавленная в 4 раза моча. Стабильность реагента и калибратора: реагент и калибратор после вскрытия флаконов стабильны в течение 6 месяцев в плотно закрытом виде при температуре 2 - 8 °С. Реагенты должны являться валидованными производителям анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов</p>   | набор | 4 | 11 600,00 | 46 400,00  | <p>В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней</p> |
| 13 | Мочевина-Уф (объем реагента 200 мл)  | <p>Мочевина-Уф (200 мл) Набор реагентов для ферментативного определения мочевины в сыворотке крови и моче (спектральный УФ-метод). Состав набора: Реагент 1 (Р1) - буферный раствор три-НСТ Реагент 2 (Р2) - пириформат, содержащий НАДФ, уреаза 1, ДД Калибратор калибровочный раствор мочевины 8,33 ммоль/л, готовый к использованию. Хранить при температуре 2 - 8 °С в упаковке предприятия-изготовителя в течение всего срока годности Аналитические характеристики: линейность - до 33,30 ммоль/л, коэффициент вариации - не более 5% Нормальные величины в сыворотке и плазме крови: 2,50 - 8,32 ммоль/л, в моче: 333 - 583 ммоль/сут. Аналитические образцы: гемодиализированная сыворотка, гепаринированная (кроме гепарина аммония) или ДД плазма крови, разбавленная в 50 раз моча. Приготовление рабочего реагента, стабильность реагента и калибратор растворов: содержимое 1 флакона Р2 и содержимое 1 флакона Р1 Рабочий реагент (Р) после полного расширения пириформата выдерживать при комнатной температуре 30 минут Рабочий реагент стабилен 1 мес. При температуре 2 - 8 °С Калибратор после вскрытия флакона стабилен 3 мес. в плотно закрытом виде при температуре 2 - 8 °С Проведение анализа Набор предназначен для проведения анализа на биохимических, полуавтоматических и автоматических анализаторах: длина волны: 340 нм (334 нм, 365 нм) длина оптического пути: 10 мм температура: 37 °С Реагенты должны являться валидованными производителям анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов</p>  | набор | 5 | 17 700,00 | 88 500,00  | <p>В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней</p> |
| 14 | СРБ                                  | <p>Набор для определения С-реактивного белка. Измерение реакции антигена/антитела методом конечной точки. Подготовка реактивов: Жидкие реактивы готовы к использованию. Хранение в устойчивости. При хранении при 2-8°C, избегая попадания прямых солнечных лучей, реактивы сохраняют устойчивость до даты истечения срока годности, указанной на этикетке. Устойчивость в приборе составляет, по меньшей мере, 4 недели, если избежать контаминации. Не замораживать. Реактивы из разных партий не должны взаимодействовать. Сбор образцов и хранение: Используйте свежую сыворотку. Если испытание не может быть проведено в тот же день, сыворотка может храниться при 2-8°C в течение 48 часов. При более длительном хранении образец следует заморозить. Перед использованием данные реактивам нагреться до рабочей температуры. Контроль качества: Каждый раз при использовании набора реактивов необходимо осуществлять контроль качества и проверять, чтобы чувствительная плакка находилась в пределах диапазона приемлемых значений, указанных в приложении. Реагенты должны являться валидованными производителям анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов</p>   | набор | 6 | 56 400,00 | 338 400,00 | <p>В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней</p> |
| 15 | Триглицериды (объем реагента 100 мл) | <p>Триглицериды (100 мл) Набор реагентов для определения триглицеридов в сыворотке, плазме крови. Принцип метода: Ферментативный колориметрический метод. Интенсивность окраски реакционной смеси прямо пропорциональна концентрации триглицеридов в пробе. Состав набора: Реагент (Р) - монореагент, готовый к использованию. Аналитические характеристики: линейность - до 11,40 ммоль/л, коэффициент вариации - не более 5% Нормальные величины в сыворотке и плазме крови - до 1,71 ммоль/л. Проба для анализа: Сыворотка, гепаринированная или ДД плазма крови без следов гемолита. Стабильность реагента - Реагент после вскрытия флакона при отсутствии напряжения стабилен на борту анализатора в течение 1 мес. В перерывах между работой реагент необходимо хранить в плотно закрытом виде при температуре 2 - 8 °С Проведение анализа: Анализ проводить по закрытому диску на анализаторе Мира. Для калибровки рекомендуется использовать сывороточный мультикалибратор, аттестованный данным методом. Значение концентрации анализа, указанное в паспорте к калибратору ввести в таблицу Стандарта. Внутрилабораторный контроль качества можно осуществлять по контрольным сывороткам фирмы «Вектор-Бест» и другим контрольным сывороткам, аттестованным данным методом. Хранение набора: Хранить при температуре 2 - 8 °С в упаковке предприятия-изготовителя в течение всего срока годности. Реагенты должны являться валидованными производителям анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов</p>   | набор | 2 | 16 600,00 | 33 200,00  | <p>В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней</p> |
| 16 | Холестерин (объем реагента 200 мл)   | <p>Холестерин (200 мл) Набор реагентов для определения концентрации общего холестерина в сыворотке и плазме крови ферментативным методом. Принцип метода: Интенсивность окраски реакционной смеси прямо пропорциональна концентрации холестерина в пробе. Состав набора: Реагент (Р) - буферный раствор Х-О, Х-О Д, П-О, Д, 4-милолатипирин, фетал стабилизатора, готовый к использованию. Аналитические характеристики: линейность - до 20 ммоль/л, коэффициент вариации - не более 6% Нормальные величины в сыворотке и плазме крови - до 5,20 ммоль/л. Проба для анализа: сыворотка, гепаринированная или ДД плазма крови без следов гемолита. Стабильность реагента: реагент после вскрытия флакона при отсутствии напряжения стабилен на борту анализатора в течение 1 мес. В перерывах между работой реагент необходимо хранить в плотно закрытом виде при температуре 2 - 8 °С Проведение анализа: Анализ проводить по закрытому диску на анализаторе Мира. Для калибровки рекомендуется использовать сывороточный мультикалибратор, аттестованный данным методом. Значение концентрации анализа, указанное в паспорте к калибратору ввести в таблицу Стандарта. Внутрилабораторный контроль качества можно осуществлять по контрольным сывороткам фирмы «Вектор-Бест» и другим контрольным сывороткам, аттестованным данным методом. Хранение набора: Хранить при температуре 2 - 8 °С в упаковке предприятия-изготовителя в течение всего срока годности. Реагенты должны являться валидованными производителям анализаторов серии "Minga". Предоставление соответствующих документов</p> | набор | 6 | 13 000,00 | 78 000,00  | <p>В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней</p> |

|    |   |  |       |    |           |            |   |
|----|---|--|-------|----|-----------|------------|---|
| 17 | Щелочная фосфотаза (жидкая форма) (объем реагента 200 мл) | Щелочная фосфотаза (жидкая форма) (200 мл) в сыворотке и плазме крови кинетическим методом. Состав набора: Реагент 1 (Р1) – буферный раствор додецилсульфата (ДС) с малым содержанием этаноламина, хлоридом калия и хлоридом натрия; Реагент 2 (Р2) – раствор нитрофенилфосфата, этаноламина и хлоридом калия. Концентрации реагентов в рабочем растворе – буфер ДЭУ – 1 ммоль/л, нитрофенилфосфат – 5 ммоль/л, малый хлоридный – 0,5 ммоль/л. Аналитические характеристики – линейность – до 12001 л, коэффициент вариации – не более 5%. Проба для анализа: сыворотка, гепаринизированная плазма крови без следов гемолита. Стабильность реагентов: Реагенты после вскрытия флаконов при отсутствии загрязнения стабильны на борту анализатора в течение 1 мес. В перерывах между работой реагент необходимо хранить в плотно закрытом виде при температуре 2-8 °С. Проведение анализа: Анализ проводить по закрытому листу на анализатор Миура. Для калибровки рекомендуется использовать сывороточный мультикалибратор, аттестованный данным методом. Измерение активности аллелита, аккаунтосе и паспорте в калибраторе внести в таблицу Стандарты. Внутривлабораторный контроль качества можно осуществлять по контрольным сывороткам фирмы «Вектор-Бест» и другим контрольным сывороткам, аттестованным данным методом. Хранение: Хранить при температуре 2-8 °С в упаковке при прямом и косвенном свете в течение всего срока годности. Реагенты должны являться валированными производителем анализаторов серии "Миура". Предоставление соответствующих документов.   | набор | 8  | 13 000,00 | 104 000,00 | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |
| 18 | общий белок (объем реагента 1000 мл)                      | общий белок (объем реагента 1000 мл) Набор реагентов для определения общего белка в сыворотке и плазме крови. Характеристики набора: Принцип биуретового метода в желочной среде; белок образует с ионами меди комплексное соединение фиолетового цвета; интенсивность окраски которого пропорциональна концентрации белка в пробе. Метод измерения – конечная точка. Количество определений – 500 или 1000. Объем анализируемого образца – 20 мкл. Аналитические характеристики – линейность – до 110 г/л, коэффициент вариации – не более 3%. Длительность анализа – 10 минут инкубации и 10 минут считывания. Регистрация и отпечаток результатов: результаты регистрируются с помощью спектрофотометра, основной фильтр 550 нм, референс-фильтр 540-570 нм. Измерение преломления с помощью оптического пути 10 мм. Комплектация набора: Реагент (Р) – биуретовый реактив, этаноламина, хлоридом калия. Калибратор – калибровочный раствор дубинина 7,0 г/л, этаноламина, хлоридом калия. Условия хранения и транспортировки: хранить при температуре 2-8 °С. Срок годности – 12 месяцев. Реагенты должны являться валированными производителем анализаторов серии "Миура". Предоставление соответствующих документов.   | набор | 10 | 14 000,00 | 140 000,00 | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |
| 19 | молочная кислота (объем реагента 200 мл)                  | Состав набора: Реагент (Р) – буферный раствор уриката, перекиси водорода, 4-аминоантипирин, ДНПС, этаноламина, хлоридом калия. Аналитические характеристики – линейность – до 1500 ммоль/л, коэффициент вариации – не более 5%. Проба для анализа: сыворотка, гепаринизированная плазма. ЭДТА плазма крови без следов гемолита, разбавленная в 8 раз; дигидропиридина в 10 раз. Стабильность реагентов: Реагенты после вскрытия флаконов при отсутствии загрязнения стабильны на борту анализатора в течение 1 мес. В перерывах между работой реагент необходимо хранить в плотно закрытом виде при температуре 2-8 °С. Проведение анализа: Анализ проводить по закрытому листу на анализатор Миура. Для калибровки рекомендуется использовать сывороточный мультикалибратор, аттестованный данным методом. Измерение концентрации аниона, аккаунтосе и паспорте внести в таблицу Стандарты. Внутривлабораторный контроль качества можно осуществлять по контрольным сывороткам фирмы «Вектор-Бест» и другим контрольным сывороткам, аттестованным данным методом. Хранение набора: Хранить при температуре 2-8 °С в упаковке при прямом и косвенном свете в течение всего срока годности. Реагенты должны являться валированными производителем анализаторов серии "Миура". Предоставление соответствующих документов.  | набор | 1  | 16 600,00 | 16 600,00  | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |
| 20 | Креатининаза (объем реагента 250 мл)                      | Состав набора: Реагент 1 (Р1) – ионно-обменная буфер АМФ, НАДФ, ГФ, САУ, натрия анилин сульфатный буфер, рН 6,7 – 100 ммоль/л, хлоридом калия, 20 ммоль/л, малый хлоридный – 10 ммоль/л, N-ацетилцистеин (САУ) – 20 ммоль/л, креатининфосфат (КФ) – 10 ммоль/л, АДФ – 2,0 ммоль/л, АМФ – 5,0 ммоль/л, НАДФ – 2,0 ммоль/л, ЭДТА-Na2 – 2,0 ммоль/л, натрия анилин сульфатный пентафосфат – 10 ммоль/л, эволюционный фосфат астерогенеза (ЕФФД) – 1500 г/л, гексоксиэтан (ГК) – 2500 г/л. Аналитические характеристики – линейность – до 1600 г/л, коэффициент вариации – не более 5%. Нормальные значения: женщины 24-165 г/л, мужчины 24-190 г/л. Проба для анализа: сыворотка, гепаринизированная плазма. ЭДТА плазма крови без следов гемолита. Образцы необходимо защищать от воздействия света. Проба стабильна 4-8 ч при температуре 18-25 °С, 1-2 сут при температуре 2-8 °С, 1 мес при температуре -20 °С. Стабильность реагентов: Реагенты после вскрытия флаконов при отсутствии загрязнения стабильны на борту анализатора в течение 1 мес. В перерывах между работой реагент необходимо хранить в плотно закрытом виде при температуре 2-8 °С. Проведение анализа: Анализ проводить по закрытому листу на анализатор Миура. Для калибровки рекомендуется использовать сывороточный мультикалибратор, аттестованный данным методом. Измерение активности аллелита, аккаунтосе и паспорте в калибраторе внести в таблицу Стандарты. Внутривлабораторный контроль качества можно осуществлять по контрольным сывороткам фирмы «Вектор-Бест» и другим контрольным сывороткам, аттестованным данным методом. Хранение набора: Хранить при температуре 2-8 °С в упаковке при прямом и косвенном свете в течение всего срока годности. Реагенты должны являться валированными производителем анализаторов серии "Миура". Предоставление соответствующих документов. | набор | 6  | 83 500,00 | 501 000,00 | В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней |

|    |  |   |       |   |           |            |   |
|----|--|---|-------|---|-----------|------------|---|
| 21 | Ревматоидный фактор (объем реагента 50 мл) | <p>Набор реагентов для определения ревматоидного фактора латексным иммунотурбидиметрическим методом. Принцип метода: Ревматоидный фактор (РФ) наивысшей агглютинирующей части латекса, покрытого человеческим гамма-глобулином. Степень агглютинации частиц латекса пропорциональна концентрации РФ в пробе. Состав набора: Реагент 1 (Р1) – трибуфер 20 ммоль/л, ацид натрия 0,95 г/л, готовый к использованию; Реагент 2 (Р2) – суспензия частиц латекса, покрытых человеческим гамма-глобулином, ацид натрия 0,95 г/л, готовый к использованию. Перед использованием тщательно перемешать. Калибратор – человеческая сыворотка. Точное значение концентрации РФ (Скал) указано на этикетке флакона с калибратором и в паспорте. Калибратор аттестован относительно стандартного материала WHO Rheumatoid arthritis serum W1066. Аналитические характеристики: предел определения – 2,0 МЕ/мл, диапазон измерения – до 160 МЕ/мл, коэффициент вариации – не более 7%, эффект прозоны не наблюдается при концентрациях РФ до 800 МЕ/мл. Нормальные величины: В сыворотке крови – до 30 МЕ/мл. Анализируемые образцы: Сыворотка крови (стабильность 2 дня при температуре 2-8 °С). Гемоглобин в концентрации 10 г/л, триглицериды – 11,3 ммоль/л, билирубин – более 342 мкмоль/л, не оказали влияния на результаты анализа. Подготовка калибратора и его стабильность: К содержимому флакона с калибратором добавить дистиллированную воду (точный объем указан в паспорте и на флаконе), растворить при осторожном перемешивании. Калибратор стабилен в течение 1 мес. при температуре 2-8 °С. Проведение анализа: Набор предназначен для проведения анализа на биохимических полуавтоматических и автоматических анализаторах • длина волны 650 (630-670) нм • длина оптического пути 10 мм • температура 37 °С. Контроль качества: Правильность определения РФ проверять по контрольным сывороткам Ревматоидный контроль-Новоурзенск, 1 (кат. № В-9586) и Ревматоидный контроль-Новоурзенск, 2 (кат. № В-9587). Хранение набора: Хранить при температуре 2-8 °С в сухом месте, предохраняя от воздействия света. Срок годности: Реагенты должны храниться на оригинальных противодетском анализаторах серии "Мини". Предоставление соответствующих документов.</p> | набор | 6 | 37 000,00 | 222 000,00 | <p>В течение 2022 года, партиями, первая поставка в течение 15 календарных дней после заявки заказчика, последующие в течение 2 рабочих дней.</p> |
|----|--|---|-------|---|-----------|------------|---|

**Председатель:**  
Ким Николай Ардадьевич  
**Члены комиссии:**  
Куанышбаева Алия Муратовна  
Касенова Дина Ахметовна  
**Секретарь комиссии:**  
Абдуллин Давлетбек Серикович



Руководитель по кадровой службе  
Руководитель сестринской службы  
Заведующая аптекой  
Менеджер по государственным закупкам

| №<br>п/п | Наименование товара                                      | Ед. изм. | Кол-во | Цена      | Сумма      | ПК "Витанова" | ТОО "ДиАКит" |
|----------|--|----------|--------|-----------|------------|---------------|--------------|
|          |  |          |        |           |            | Цена          | Цена         |
| 1        | АЛТ Уф (жидкая форма) (объем реагента 500 мл)            | набор    | 5      | 39 300.00 | 196 500.00 | 38 520.00     | 21 000.00    |
| 2        | Альбумин (объем реагента 200 мл)                         | набор    | 2      | 5 800.00  | 11 600.00  | 5 690.00      | 4 000.00     |
| 3        | Амилаза -I(объем реагента 100 мл)                        | набор    | 2      | 43 000.00 | 86 000.00  | 42 140.00     | 17 000.00    |
| 4        | АСТ- Уф-(жидкая форма) (объем реагента 500 мл)           | набор    | 5      | 39 300.00 | 196 500.00 | 38 520.00     | 21 000.00    |
| 5        | Билирибин общий — А (объем реагента 600 мл)              | набор    | 10     | 26 300.00 | 263 000.00 | 25 780.00     |              |
| 6        | Билирубин - конъюгированный А (объем реагента 125 мл)    | набор    | 5      | 5 000.00  | 25 000.00  | 4 900.00      |              |
| 7        | Гамма ГТ (жидкая форма) (объем реагента 100 мл)          | набор    | 6      | 15 000.00 | 90 000.00  | 14 700.00     | 6 500.00     |
| 8        | Глюкоза (объем реагента 1000 мл)                         | набор    | 10     | 15 900.00 | 159 000.00 | 15 590.00     | 7 200.00     |
| 9        | Железо (объем реагента 50 мл)                            | набор    | 2      | 7 300.00  | 14 600.00  | 7 160.00      |              |
| 10       | Кальций (объем реагента 100 мл)                          | набор    | 4      | 6 100.00  | 24 400.00  | 5 980.00      | 4 400.00     |
| 11       | Креатинин -А (объем реагента 500 мл)                     | набор    | 5      | 19 500.00 | 97 500.00  | 19 110.00     | 8 600.00     |
| 12       | Магний (объем реагента 100 мл)                           | набор    | 4      | 11 600.00 | 46 400.00  | 11 370.00     | 6 700.00     |
| 13       | Мочевина-Уф (объем реагента 200 мл)                      | набор    | 5      | 17 700.00 | 88 500.00  | 17 350.00     | 6 300.00     |
| 14       | СРБ  | набор    | 6      | 56 400.00 | 338 400.00 | 55 280.00     |              |
| 15       | Триглицериды (объем реагента 100 мл)                     | набор    | 2      | 16 600.00 | 33 200.00  | 16 270.00     | 7 500.00     |
| 16       | Холестерин (объем реагента 200 мл)                       | набор    | 6      | 13 000.00 | 78 000.00  | 12 740.00     | 6 300.00     |
| 17       | Щелочная фосфатаза(жидкая форма) (объем реагента 200 мл) | набор    | 8      | 13 000.00 | 104 000.00 | 12 740.00     | 6 000.00     |
| 18       | общий белок (объем реагента 1000 мл)                     | набор    | 10     | 14 000.00 | 140 000.00 | 13 720.00     | 4 200.00     |



|    |  |       |   |           |            |           |          |
|----|--|-------|---|-----------|------------|-----------|----------|
| 19 | мочевая кислота (объем реагента 200 мл)    | набор | 1 | 16 600.00 | 16 600.00  | 16 270.00 | 7 500.00 |
| 20 | Креатинкиназа (объем реагента 250 мл)      | набор | 6 | 83 500.00 | 501 000.00 | 81 830.00 |          |
| 21 | Ревматоидный фактор (объем реагента 50 мл) | набор | 6 | 37 000.00 | 222 000.00 | 36 260.00 |          |

**Председатель:**

Ким Николай Ардальонович

**Члены комиссии:**


Куанышбаева Алия Муратовна


Касенова Дина Ахметовна


**Секретарь комиссии:**

Абдушев Даулетбек Серикович

 Руководитель по клинической службе

 Руководитель сестринской службы

 Заведующая аптекой

 Менеджер по государственным закупкам