**Объявления №01**

**о проведении закупа способом запроса ценовых предложений**

|  |  |
| --- | --- |
| **Общие сведения** | |
| **Заказчик** | ГКП на ПХВ «Алматинская многопрофильная клиническая больница» ГУ «Управление здравоохранения Алматинской области» (сайт [www.amkb.kz](http://www.amkb.kz)., электронный адрес [goszakup\_amkb@mail.ru](mailto:goszakup_amkb@mail.ru)) объявляет об осуществлении Закуп реагентов и расходных материалов на анализатор биохимических-турбидиметрический ВА400, ВА200 (далее – Товар) способом запроса ценовых предложений в соответствии с Правил об утверждении правил организации и проведения закупа лекарственных средств, медицинских изделий и специализированных лечебных продуктов в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи, дополнительного объема медицинской помощи для лиц, содержащихся в следственных изоляторах и учреждениях уголовно-исполнительной (пенитенциарной) системы, за счет бюджетных средств и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования, фармацевтических услуг, утвержденных Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 7 июня 2023 года №110 (далее – Правила) |
| **Юр. адрес заказчика** | Алматинская обл., Илийский р-он, пос. Отеген Батыра, ул. Батталханова, 8. |
| **Факт. адрес заказчика** | г. Алматы, ул. А. Демченко, д. 83 Б. |
| **Контакты** | Дополнительную информацию можно получить по телефону: 8 (727) 399 38 39. |
| **Место поставки** | г. Алматы, ул. А. Демченко, д. 83 Б. |
| **Срок поставки** | в течение 3 рабочих дней со дня подачи заявки заказчика |
| **Сумма закупки** | 7 732 351 (семь миллионов семьсот тридцать две тысячи триста пятьдесят один) тенге, 00 тиын. |
| **Условия оплаты** | в течение 90 банковских дней, с даты подписания документов о приемке товара. |
| **Способ проведения закупки** | |
| Запрос ценовых предложений | |
| **Наименование объявления** | |
| Закуп реагентов и расходных материалов на анализатор биохимических-турбидиметрический ВА400, ВА200 | |
| **Срок начала приема заявок** | |
| 30 декабря 2024 год | |
| **Срок окончания приема заявок** | |
| Ценовые предложения потенциальных поставщиков, запечатанные в конверт, необходимо представить по адресу: г. Алматы, ул. Демченко, 83 Б, отдел государственных закупок. Окончательный срок подачи ценовых предложений – до 10 часов 00 минут 08 января 2025 года. На лицевой стороне запечатанного конверта с ценовым предложением потенциальный поставщик должен указать: наименование закупа, наименование и реквизиты поставщика, контактный телефон по данному закупу, электронный адрес потенциального поставщика, наименование, адрес местонахождения организатора закупок. | |
| **Дата и время вскрытия конвертов с ценовыми предложениями** | |
| 08 января 2025 год 11 часов 00 минут, по адресу г. Алматы, ул. Демченко, 83 Б, отдел государственных закупок | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ лота** | **Наименование лота** | **Техническая характеристика** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Цена выделанная для закупок за единицу** | **Сумма** |
| 1 | АЛАНИНАМИНОТРАНСФЕРАЗА (8х60мл+8х15мл) +2 +8 С | АЛАНИНАМИНОТРАНСФЕРАЗА набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе, Печеночный профиль; 2-оксиглютарат/L-аланин, кинетика; жидкий биреагент. Состав: РеагентА. Трис 150 ммоль/л, L-аланин 750 ммоль/л, лактатдегидрогеназа >1350 Ед/л, pH 7.3. Реагент В. NADH 1.9 ммоль/л, 2-оксиглютарат 75 ммоль/л, гидроксид натрия 148 ммоль/л, азид натрия 9.5 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 8.5 Ед/л = 0.14 мккат/л. Пределы линейности: 500 Ед/л = 8.33 мккат/л. Точность: Средняя концентрация 40.2 Ед/л = 0.67 мккат/л: Повторность (CV) - 3.9 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 5.0 %; Средняя концентрация: 133 Ед/л = 2.21 мккат/л. Повторность (CV) -1,2 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1,4%. Количество исследований - 1800. Фасовка 8х60мл+8х15мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 3 | 73 150,00 | 219 450,00 |
| 2 | АСПАРТАТМИНОТРАНСФЕРАЗА ВА400 (8х60мл+8х15мл) +2 +8 С | АСПАРТАТМИНОТРАНСФЕРАЗА набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе, Печеночный профиль; 2-оксиглютарат/L-аспартат, кинетика; жидкий биреагент.Состав: Реагент А. Трис 121 ммоль/л, L-аспартат 362 ммоль/л, малатдегидрогеназа>460 Ед/л, лактатдегидрогеназа > 660 Ед/л pH 7.8. Реагент В. NADH 1.9 ммоль/л, 2-оксиглютарат 75 ммоль/л, гидроксид натрия 148 ммоль/л, азид натрия 9.5 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 7.15 Ед/л = 0.119 мккат/л. Пределы линейности: 500 Ед/л = 8.33 мккат/л. Точность: Средняя концентрация 41.5 Ед/л = 0.69 мккат/л. Повторность (CV) - 2.6 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 5.8%; Средняя концентрация: 154 Ед/л = 2.55 мккат/л. Повторность (CV) 1.0 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.7 %. Количество исследований - 1800, фасовка 8х60мл+8х15мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 3 | 73 150,00 | 219 450,00 |
| 3 | ГЛЮКОЗА (10х60мл) +2 +8 С | ГЛЮКОЗА набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе. Диабетический профиль; глюкооксидаза, конечная точка; жидкий монореагент. Состав: Реагент А.Фосфат 100 ммоль/л, фенол 5 ммоль/л, глюкозооксидаза > 10¶Ед/мл, пероксидаза > 1 Ед/мл, 4-аминоантипирин 0.4 ммоль/л, рН 7.5. Метрологические характеристики:Предел обнаружения: 2.8 мг/дл = 0.155 ммоль/л.Предел линейности: 500 мг/дл = 27.5 ммоль/л. Точность: Средняя концентрация: 88 мг/дл = 4.90 ммоль/л. Повторность(CV):1,0%. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.7%. Средняя концентрация: 220 мг/дл = 12.2 ммоль/л Повторность(CV):0,4%. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.1%. Количество исследований -1800. Фасовка 10x 60мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 3 | 22 830,00 | 68 490,00 |
| 4 | МОЧЕВИНА (8х60,8х15мл) +2 +8 С | МОЧЕВИНА набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе. Почечный профиль; уреаза/глутаматдегидрогеназа, фиксированное время; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Трис 100 ммоль/л, 2-оксоглютарат 5.6 ммоль/л, уреаза > 140 Ед/мл,¶глютаматдегидрогеназа > 140 Ед/мл, этиленгликоль 220 г/л, азид натрия 0.95 г/л,¶рН 8.0. Реагент B. NADH 1.5 ммоль/л, азид натрия 9.5 г/л. Метрологический характеристики: Пороговая чувствительность: : 3.69 мг/дл = 1.72 мг/дл BUN = 0.614 ммоль/л. Пределы линейности: 300 мг/дл = 140 мг/дл BUN = 50 ммоль/л. Точность: Сыворотка Средняя концентрация:26.8 мг/дл = 4.47 ммоль/л. Повторность (CV): 3.5 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 5.0 %. Средняя концентрация: 137 мг/дл = 22.9 ммоль/л. Повторность (CV): 1.1 % Внутрилабораторный показатель (CV): 1.7 %. Моча Средняя концентрация:1291 мг/дл = 215 ммоль/л. Повторность (CV): 3.1 % Внутрилабораторный показатель (CV): 4.3 %. Средняя концентрация:1771 мг/дл = 295 ммоль/л . Повторность (CV): 2.9 % Внутрилабораторный показатель (CV): 3.1 %. Количество исследований-1800. Фасовка 8х60+8х15мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 3 | 79 959,00 | 239 877,00 |
| 5 | КРЕАТИНИН (5х60мл+5х60мл) +2 +30 С | КРЕАТИНИН набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе. Почечный профиль; щелочной пикрат (метод Яффе), конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Гидроксид натрия 0.4 моль/л, детергент. Реагент B. Пикриновая кислота 25 ммоль/л. Метрологический характеристики: Пороговая чувствительность: 0.04 мг/дл= 3.55 мкмоль/л. Пределы линейности: 20 мг/дл= 1768 мкмоль/л. Точность: Сыворотка Средняя концентрация: 1.06 мг/дл= 94 мкмоль/л. Повторность (CV): 3.2 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 4.8 %. Средняя концентрация: 3.16 мг/дл= 280 мкмоль/л. Повторность (CV): 1.2 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 2.2 %. Моча Средняя концентрация: 142 мг/дл= 12525 мкмоль/л. Повторность (CV): 0.8 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.1 %. Средняя концентрация: 284 мг/дл= 25050 мкмоль/л. Повторность (CV): 0.6 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.2 %. Количество исследований-1800. Фасовка 5х60мл+5х60мл, t+2 +30 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 3 | 40 591,00 | 121 773,00 |
| 6 | ОБЩИЙ БЕЛОК (2х60+2х20) +2 +30 С | ОБЩИЙ БЕЛОК набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе. Общий скрининговый профиль; биуретовый реактив, конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Гидроксид натрия 0,4 моль/л, тартрат натрия 90 ммоль/л. Реагент В. Гидроксид натрия 0,4 моль/л, тартрат натрия 60 ммоль/л, ацетат меди (II)¶21 ммоль/л, иодат калия 60 ммоль/л. Метрологические характеристики: Предел обнаружения: 0.800 г/л. Предел линейности: 150 г/л. Точность: Средняя концентрация 50.0 г/л. Повторность (CV) - 0.5 %, Общая погрешность (CV)- 1.6 %; Средняя концентрация 81.8 г/л. Повторность (CV) -0.6 %. Общая погрешность (CV)- 1.1 %. Количество исследований - 480. Фасовка 2x60мл+2х20мл, температура хранения +15 +30 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 3 | 9 702,00 | 29 106,00 |
| 7 | БИЛИРУБИН (ОБЩИЙ) (8x60+8x15мл ) t +2 +8 C | БИЛИРУБИН (ОБЩИЙ) набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе. Печеночный профиль; диазосульфониловая кислота, конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Соляная кислота 170 ммоль/л, цетримид 40 ммоль/л, pH 0.9. Реагент В. 3.5-дихлорфенил-диазоний 1.5 ммоль/л. Метрологические характеристики:Пороговая чувствительность: 0.211 мг/дл = 3.61 мкмоль/л. Пределы линейности: 38 мг/дл = 650 мкмоль/л. Точность: Средняя концентрация 2.09 мг/дл = 35.7 мкмоль/л. Повторность (CV) - 3.3 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 4.2%; Средняя концентрация: 4.89 мг/дл = 83.5 мкмоль/л. Повторность (CV) 0.9%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.2%. Количество исследований - 1800, фасовка 8 x 60 мл + 8 x 15 мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 3 | 50 840,00 | 152 520,00 |
| 8 | БИЛИРУБИН (ПРЯМОЙ) (4х60мл+4х15мл) +2 +8 С | БИЛИРУБИН (ПРЯМОЙ) набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе.Печеночный профиль; диазосульфониловая кислота/нитрит натрия, конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Фосфорная кислота 90 ммоль/л, дигидроксиэтилэтилендиаминоуксусная кислота (HEDTA) 4.5 ммоль/л, хлорид натрия 50 ммоль/л, pH 1.5. Реагент В. 3.5-дихлорфенил-диазоний 1.5 ммоль/л. Метрологические характеристики:Пороговая чувствительность: 0.09 мг/дл = 1.60 мкмоль/л. Пределы линейности: 15 мг/дл = 257 мкмоль/л. Точность: Средняя концентрация 0.608 мг/дл = 10.4 мкмоль/л Повторность (CV) - 4.3 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 5.3%; Средняя концентрация: 1.68 мг/дл = 28.8 мкмоль/л. Повторность (CV) 2.0%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.9%. Количество исследований -900, фасовка 4 x 60 мл + 4 x 15 мл , t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 24 958,00 | 49 916,00 |
| 9 | АЛЬФА-АМИЛАЗА EPS (2х60мл+2х15мл) +2 +8 С | АЛЬФА-АМИЛАЗА EPS набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе, Панкреатический профиль; этилиден блокированный субстрат, кинетика; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. HEPES 50 ммоль/л, хлорид кальция 0.075 ммоль/л, хлорид магния 13 ммоль/л, α–глюкозидаза > 4 Ед/мл, pH 7.1. Реагент В. HEPES 50 ммоль/л, 4-нитрофенил-мальтогепатозид-этилиден 18 ммоль/л, рН 7.1. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 5.6 Ед/л = 0.094 мккат/л..Пределы линейности: 1300 Ед/л = 21.6 мккат/л. Точность: Сыворотка. Средняя концентрация 100 Ед/л = 1.67 мккат/л. Повторность (CV) - 1.5 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1.9 %; Средняя концентрация: 203 Ед/л = 3.4 мккат/л. Повторность (CV) 2.1 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.3 %. Точность: Моча. Средняя концентрация 103 Ед/л = 1.71 мккат/л . Повторность (CV) - 2.2 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.7 %; Средняя концентрация: 206 Ед/л = 3.42 мккат/л. Повторность (CV) 2.8 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 3.1 %. Количество исследований - 450, фасовка 2х60мл+2х15мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 164 195,00 | 328 390,00 |
| 10 | ХОЛЕСТЕРИН (10х60мл) +2 +8 С) | ХОЛЕСТЕРИН набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе. Липидный профиль; холестеролоксидаза/пероксидаза, конечная точка; жидкий монореагент. Состав: Реагент А. PIPES 35 ммоль/л, холат натрия 0.5 ммоль/л, фенол 28 ммоль/л, холестеролэстераза > 0.2 Ед/мл, холестеролоксидаза > 0.1 Ед/мл, пероксидаза > 0.8 Ед/мл, 4-Аминоантипирин 0.5 ммоль/л, рН 7.0. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность:4.2 мг/дл = 0.109 ммоль/л. Пределы линейности: 1000 мг/дл = 26 ммоль/л. Точность: Средняя концентрация: 153 мг/дл = 3.97 ммоль/л. Повторность (CV): 0.7 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.4 %. Средняя концентрация: 220 мг/дл = 5.7 ммоль/л. Повторность (CV): 0.6 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.0 %. Количество исследований - 1800. Фасовка 10x60мл, температура хранения +2 +8⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 3 | 69 388,00 | 208 164,00 |
| 11 | HDL-ХОЛЕСТЕРИН (2x60мл+2х20мл) +2 +8С | HDL-ХОЛЕСТЕРИН набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе, липидный профиль; прямой метод без осаждения, холестеролоксидаза/детергент; фиксированное время, жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Буфер Гуда, холестеролэстераза >1 Ед/мл, холестеролоксидаза >0.5 Ед/мл, 4-аминоантипирин 1 ммоль/л, N,N-bis(4сульфобутил)-m-толуидин (DSBmT) 1 ммоль/л, акселератор реакции 1 ммоль/л. Реагент В. Буфер Гуда, холестерол эстераза до 1.5 МЕ/мл, 4-аминоатипирин 1 ммоль/л, аскорбат оксидаза до 3 кМЕ/л, детергент. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 1.83 мг/дл = 0.048 ммоль/л. Пределы линейности: 200 мг/дл = 5.18 ммоль/л. Точность: Средняя концентрация 53 мг/дл = 1.39 ммоль/л: Повторность (CV) - 0,6 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2,7 %; 73 мг/дл = 1.88 ммоль/л: Повторность (CV) -0,7%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2,6 %. Количество исследований - 480. Фасовка 2 x 60 мл + 2 x 20 мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 304 963,00 | 609 926,00 |
| 12 | LDL-ХОЛЕСТЕРИН (2x60мл+2х20мл) +2 +8 С | LDL-ХОЛЕСТЕРИН набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе, липидный профиль; прямой метод без осаждения, холестеролоксидаза/детергент; фиксированное время, жидкий биреагент. Состав: Реагент А. MES буфер ≥30 ммоль/л, холестеролэстераза >1.5 Ед/мл, холестеролоксидаза >1.5 Ед/мл, 4-аминоантипирин 0.5 ммоль/л, аскорбат оксидаза ≥ 3.0 МЕ/л, пероксидаза >1 Е/мл, детергент, рН 6.3. Реагент В. MES буфер ≥30 ммоль/л, пероксидаза >1 Ед/мл, N,Nbis(4сульфобутил)-m-толуидин (DSBmT) 1 ммоль/л, детегрент, рН 6.3. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 0.44 мг/дл = 0.012 ммоль/л. Пределы линейности: 990 мг/дл = 25.6 ммоль/л. Точность: Средняя концентрация 59 мг/дл = 1.54 ммоль/л: Повторность (CV) - 0,6 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2,5 %; 97 мг/дл = 2.51 ммоль/л: Повторность (CV) -0,7 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2,2 %. Количество исследований - 480. Фасовка 2x60мл+2х20мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 223 673,00 | 447 346,00 |
| 13 | ТРИГЛИЦЕРИДЫ (10х60мл) +2 +8 С | ТРИГЛИЦЕРИДЫ набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе, Общий скрининговый профиль; глицеролфосфатоксидаза/пероксидаза, конечная точка; жидкий монореагент. Состав: PIPES 45 ммоль/л, ацетатный магния 5 ммоль/л, 4-хлорфенол 6 ммоль/л,¶липаза > 100 Ед/мл, глицеролкиназа > 1.5 Ед/мл, глицерол-3-фосфатоксидаза > 4¶Ед/мл, пероксидаза > 0.8 Ед/мл, 4-Аминоантипирин 0.75 ммоль/л, АТР 0.9 ммоль/л,¶рН 7.0. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: Пороговая чувствительность: 5.99 мг/дл= 0.067 ммоль/л. Пределы линейности: 600 мг/дл= 6.78 ммоль/л.¶Точность: Средняя концентрация 56 мг/дл= 0.63 ммоль/л. Повторность (CV) - 2.4 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 3.9 %; Средняя концентрация 115 мг/дл= 1.29 ммоль/л . Повторность (CV) -1.0 % . Внутрилабораторный показатель (CV)- 1.4 %. Количество исследований - 1800. Фасовка 10x60мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 1 | 199 037,00 | 199 037,00 |
| 14 | ЖЕЛЕЗО (ФЕРРОЗИН) (4х60мл+4х15мл) +2 +8 С | ЖЕЛЕЗО (ФЕРРОЗИН) набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе. Диагностика анемий; феррозин, конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А.Гуанидин Гидрохлорид 1.0 моль/л, буферный раствор Ацетата 0.4 моль/л,¶pH 4.0.¶Реагент B. Феррозин 8 ммоль/л, аскорбиновая кислота 200 ммоль/л. Метрологические характеристики:Пороговая чувствительность: 2.46 мкг/дл = 0.44 мкмоль/л.Предел линейности:1000 мкг/дл = 179 мкмоль/л. Точность: Средняя концентрация: 112 мкг/дл = 20.0 мкмоль/л. Повторность(CV):1,4%. Внутрилабораторный показатель (CV): 2.6%. Средняя концентрация: 208 мкг/дл = 37.3 мкмоль/л. Повторность(CV):0,9%. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.3%. Количество исследований-900. Фасовка 4x 60 +4х15 мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 81 989,00 | 163 978,00 |
| 15 | МОЧЕВАЯ КИСЛОТА (10x60мл) +2 +8 С | МОЧЕВАЯ КИСЛОТА набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе, Почечный профиль; уриказа/пероксидаза, конечная точка; жидкий монореагент.Состав: Реагент А. Фосфат 100 ммоль/л, детергент 1.5 г/л, дихлорофенолсульфонат 4 ммоль/л,¶уриказа > 0.12 Ед/мл, аскорбатоксидаза >5 Ед/мл, пероксидаза > 1 Ед/мл,¶4-аминоантипирин 0.5 ммоль/л, рН 7.8. Метрологический характеристики: Пороговая чувствительность: : 0.31 мг/дл = 18.5 мкмоль/л. Пределы линейности: 25 мг/дл = 1487 мкмоль/л. Точность: Сыворотка Средняя концентрация:5.2 мг/дл = 311 мкмоль/л. Повторность (CV): 1.3 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.9 %. Средняя концентрация: 10.8 мг/дл = 643 мкмоль/л. Повторность (CV): 0.7 % Внутрилабораторный показатель (CV): 1.1 %. Моча Средняя концентрация:20.9 мг/дл = 1243 мкмоль/л. Повторность (CV): 2.5 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 3.4 %. Средняя концентрация:41.8 мг/дл = 2486 мкмоль/л . Повторность (CV): 1.9 % Внутрилабораторный показатель (CV): 2.8 %. Количество исследований-1800. Фасовка 10х60мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 86 389,00 | 172 778,00 |
| 16 | ЩЕЛОЧНАЯ ФОСФАТАЗА АМП (4х60мл+4х15мл) +2 +8 С | ЩЕЛОЧНАЯ ФОСФАТАЗА АМП набор биохимических реагентов), наличие баркода на каждом флаконе. Печеночный профиль; 2-амино-2-метил-1-пропановый буфер, кинетика; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. 2-Амино-2-метил-1-пропанол 0.4 моль/л, сульфат цинка 1.2 ммоль/л, N-гидроксиэтилендиаминтриуксусная кислота 2.5 ммоль/л, ацетат магния 2.5 ммоль/л, рН 10.4. Реагент В. 4-Нитрофенилфосфат 60 ммоль/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 19.2 Ед/л = 0.320 мкКат/л. Пределы линейности: 1200 Ед/л = 20 мкКат/л. Точность: Средняя концентрация: 134 Ед/л = 2.23 мкКат/л. Повторность (CV):1.4 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 2.5 %. Средняя концентрация: 205 Ед/л = 3.40 мкКат/л. Повторность (CV): 0.9 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.8 %. Количество исследований - 900. Фасовка 4х60мл+4х15мл, температура хранения +2 +8⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 1 | 65 613,00 | 65 613,00 |
| 17 | АЛЬБУМИН (10х60мл) +2 +8 С | АЛЬБУМИН набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе, печеночный, почечный профиль; бромкрезоловый зеленый, конечная точка; жидкий монореагент. Состав: Реагент А. Ацетатный буфер 100 ммоль/л, бромкрезоловый зеленый 0.27 ммоль/л, детергент, pH 4.1. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: : 1.21 г/л. Пределы линейности: 70г/л. Точность: Средняя концентрация 38.4 г/л : Повторность (CV) - 0.8 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1.2 %; Средняя концентрация: 57.1 г/л. Повторность (CV) -0.7 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1,1%. Количество исследований - 1800. Фасовка 10х60мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 29 079,00 | 58 158,00 |
| 18 | ФЕРРИТИН (1x40+1x20) +2 +8 С | ФЕРРИТИН набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе, инфекционный, воспалительный профиль; латексагглютинация/антитела к ферритину человека, фиксированное время; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Глициновый буфер 170 ммоль/л, хлорид натрия 100 ммоль/л, азид натрия 0.95 г/л, рН 8.2. Реагент В. Суспензия латексных частиц покрытых антителами к ферритину человека, азид натрия 0.95 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 5.4 мкг/л..Интервал измерения: 5.4-500 мкг/л..Точность: Средняя концентрация 53 мкг/л. Повторность (CV) - 3.0%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 3.9 %; Средняя концентрация 121 мкг/л. Повторность (CV) -1.6 % . Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.6 %. Количество исследований - 180. Фасовка 1x40мл+1х20 мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 269 592,00 | 539 184,00 |
| 19 | ФЕРРИТИН СТАНДАРТ 1х3мл t+2 +8 С | ФЕРРИТИН СТАНДАРТ набор биохимических реагентов, фасовка 1х3мл, t +2 +8 С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 19 617,00 | 39 234,00 |
| 20 | С-РЕАКТИВНЫЙ БЕЛОК (4x60+4x15 мл) +2 +8 С | С-РЕАКТИВНЫЙ БЕЛОК набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе. Воспалительный профиль; латексагглютинация/антитела к СРБ, фиксированное время; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Глициновый буфер 0.1 моль/л, азид натрия 0.95 г/л, рН 8.6.¶ Реагент В. Суспензия латексных частиц покрытых антителами к человеческому СРБ,¶азид натрия 0.95 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 1.9 мг/л. Пределы линейности: 150 мг/л.. Точность: Средняя концентрация 14 мг/л. Повторность (CV) - 2.9 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 4.9 %; Средняя концентрация 43 мг/л. Повторность (CV) -1.5 % . Общая погрешность (CV)- 2.6 %. Количество исследований - 900. Фасовка 4x60мл+4х15мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 177 158,00 | 354 316,00 |
| 21 | С-РЕАКТИВНЫЙ БЕЛОК СТАНДАРТ (1х1мл/5мл) +2 +8 С | С-РЕАКТИВНЫЙ БЕЛОК СТАНДАРТ набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), фасовка 1мл, t +2 +8 С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 18 296,00 | 36 592,00 |
| 22 | РЕВМАТОИДНЫЙ ФАКТОР 4х60мл+4х15мл t+2 +8 С | РЕВМАТОИДНЫЙ ФАКТОР набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе. Ревматоидный, воспалительный профиль; латексагглютинация/гамма-глобулин, фиксированное время; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Трис буфер 20 ммоль/л, азид натрия 0.95 г/л, рН 8.2. Реагент В. Суспензия латексных частиц покрытых человеческими гамма-глобулином,¶азид натрия 0.95 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 2.4 МЕ/мл. Интервал измерения: 2.4-160 МЕ/мл. Точность: Средняя концентрация 41 МЕ/мл. Повторность (CV) - 1.4 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 3.7 %; Средняя концентрация 77 МЕ/мл. Повторность (CV) -0.7 % . Общая погрешность (CV)- 1.9 %. Количество исследований - 900. Фасовка 4x60мл+4х15мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 230 672,00 | 461 344,00 |
| 23 | РЕВМАТОИДНЫЙ ФАКТОР СТАНДАРТ (1x3 мл) +2 +8 С | РЕВМАТОИДНЫЙ ФАКТОР СТАНДАРТ набор биохимических реагентов, фасовка 1x3 мл, t +2 +8 С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 19 465,00 | 38 930,00 |
| 24 | АНТИ-СТРЕПТОЛИЗИН О (2x60мл+2х15мл) +2 +8С | АНТИ-СТРЕПТОЛИЗИН О набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе. Ревматоидный, воспалительный профиль; латексагглютинация/стрептолизин О, фиксированное время; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Трис-буфер 20 ммоль/л, азид натрия 0.95 г/л, рН 8.2. Реагент В. Суспензия латексных частиц, покрытых стрептолизином O, азид натрия 0.95 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность:: 8.4 МЕ / мл. Пределы линейности: 800 МЕ / мл. Точность: Средняя концентрация 187 МЕ / мл. Повторность (CV) - 1.8 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 3.2%; Средняя концентрация: 255 МЕ / мл. Повторность (CV) 1.8 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 3.0 %. Количество исследований - 450, фасовка 2х60мл+2х15мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 249 857,00 | 499 714,00 |
| 25 | АНТИ-СТРЕПТОЛИЗИН О СТАНДАРТ (1x1мл) +2 +8 С | АНТИ-СТРЕПТОЛИЗИН О СТАНДАРТ набор биохимических реагентов, фасовка 1x1мл, t +2 +8 С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 10 409,00 | 20 818,00 |
| 26 | РЕВМАТОИДНЫЙ КОНТРОЛЬ УРОВЕНЬ I, 3x1 мл +2 +8 С | РЕВМАТОИДНЫЙ КОНТРОЛЬ УРОВЕНЬ I набор биохимических реагентов, параметры: антистрептолизин О, С-реактивный белок, ревматоидный фактор, фасовка 3x1 мл, t +2 +8 С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 31 939,00 | 63 878,00 |
| 27 | РЕВМАТОИДНЫЙ КОНТРОЛЬ УРОВЕНЬ II 3x1 мл +2 +8 С | РЕВМАТОИДНЫЙ КОНТРОЛЬ УРОВЕНЬ II набор биохимических реагентов, параметры: антистрептолизин О, С-реактивный белок, ревматоидный фактор, фасовка 3x1 мл, t +2 +8 С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 31 939,00 | 63 878,00 |
| 28 | Концентрированный моющий раствор 500-мл +15 +30 С | Концентрированный моющий раствор 500 мл, объем 500 мл, t +15 +30 С, Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | шт | 3 | 93 752,00 | 281 256,00 |
| 29 | БИОХИМИЧЕСКИЙ КАЛИБРАТОР (5х5мл) +2 +8 С | БИОХИМИЧЕСКИЙ КАЛИБРАТОР набор биохимических реагентов ,параметры: АСE, кислая фосфатаза, альбумин, щелочная фосфатаза, АЛТ, АСТ, а-амилаза, амилаза панкреатическая, β-гидроксибутират, общий и прямой билирубин, кальций, хлориды, холестерин, HDL-холестерин, LDL-холестерин, холинестераза, СК,креатинин, глюкоза, ГГТ, железо, ЛДГ, лактат, липаза, магний, фосфор, калий, общий белок, натрий, триглицериды, мочевина, мочевая кислота, UIBC, цинк, фасовка, 5х5мл, t +2 +8 С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 1 | 58 191,00 | 58 191,00 |
| 30 | БИОХИМИЧЕСКАЯ КОНТРОЛЬНАЯ СЫВОРОТКА УРОВЕНЬ 1 (5х5мл) +2 +8C | БИОХИМИЧЕСКАЯ КОНТРОЛЬНАЯ СЫВОРОТКА (HUMAN) УРОВЕНЬ l набор биохимических реагентов, параметры:АСE, кислая фосфатаза, альбумин, щелочная фосфатаза, АЛТ, АСТ, а-амилаза, амилаза панкреатическая, β-гидроксибутират, общий и прямой билирубин, кальций, хлориды, холестерин, HDL-холестерин, LDL-холестерин, холинестераза, СК,креатинин, глюкоза, ГГТ, железо, ЛДГ, лактат, липаза, магний, фосфор, калий, общий белок, натрий, триглицериды, мочевина, мочевая кислота, UIBC, цинк, фасовка 5х5мл, t +2 +8 C. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 1 | 58 191,00 | 58 191,00 |
| 31 | БИОХИМИЧЕСКАЯ КОНТРОЛЬНАЯ СЫВОРОТКА УРОВЕНЬ 2 (5х5мл) +2 +8C | БИОХИМИЧЕСКАЯ КОНТРОЛЬНАЯ СЫВОРОТКА (HUMAN) УРОВЕНЬ l l -набор биохимических реагентов, параметры: АСE, кислая фосфатаза, альбумин, щелочная фосфатаза, АЛТ, АСТ, а-амилаза, амилаза панкреатическая, β-гидроксибутират, общий и прямой билирубин, кальций, хлориды, холестерин, HDL-холестерин, LDL-Холестерин, холинестераза, СК,креатинин, глюкоза, ГГТ, железо, ЛДГ, лактат, липаза, магний, фосфор, калий, общий белок, натрий, триглицериды, мочевина, мочевая кислота, UIBC, цинк, фасовка 5х5мл, t +2 +8C. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 1 | 58 191,00 | 58 191,00 |
| 32 | Реакционный ротор (10) | Реакционный ротор (10), метакрилатный термостатируемый ротор, с оптическим качеством, 120 реакционных ячеек, длина оптического пути 6 мм, 10 штук в упаковке. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 3 | 49 652,00 | 148 956,00 |
| 33 | Кюветы для образцов (1000) | Кюветы для образцов,1000 штук в упаковке. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 2 | 36 729,00 | 73 458,00 |
| 34 | КОНТРОЛЬ СПЕЦИФИЧЕСКИХ БЕЛКОВ УРОВЕНЬ I (3х1мл) +2 +8 С | КОНТРОЛЬ СПЕЦИФИЧЕСКИЙ БЕЛКОВ УРОВЕНЬ I набор биохимических реагентов, параметры: иммуноглобулины Ig(А,G,M), компоненты комплемента (С3,С4),а-1-кислый гликопротеин, преальбумин, антитромбин III, СРБ-высокочувствительный, трансферрин, фасовка 3х1 мл, t +2 +8 С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 1 | 31 939,00 | 31 939,00 |
| 35 | КОНТРОЛЬ СПЕЦИФИЧЕСКИХ БЕЛКОВ УРОВЕНЬ II (3x1мл) +2 +8 С | КОНТРОЛЬ СПЕЦИФИЧЕСКИЙ БЕЛКОВ УРОВЕНЬ II набор биохимических реагентов, параметры: иммуноглобулины Ig(А,G,M), компоненты комплемента (С3,С4),а-1-кислый гликопротеин, преальбумин, антитромбин III, СРБ-высокочувствительный, трансферрин, фасовка 3x1мл, t +2 +8 С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. | упак | 1 | 31 939,00 | 31 939,00 |
| 36 | ЖЕЛЕЗОСВЯЗЫВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ | ЖЕЛЕЗОСВЯЗЫВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ набор биохимических реагентов, наличие баркода на каждом флаконе, Диагностика анемий, печеночный профиль; гидрокарбонат магния/феррозин, дифференциальный режим; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Трис 215 ммоль/л, гидрокарбонат натрия 84 ммоль/л, железо (II) сульфат 36 µмоль/л, pH 8.4. Реагент B. Феррозин 8 ммоль/л, аскорбиновая кислота 200 ммоль/л. Метрологические характеристики:Предел обнаружения 23.6 µг/дл НЖС = 3.4 µмоль/л НЖС.Предел линейности: 700 µг/дл НЖС = 125 µмоль/л НЖС. Повторяемость: Средняя НЖС концентрация: 174 µг/дл = 31.2 µмоль/л. CV:2,1%. n: 20%. Средняя концентрация:280 µг/дл = 50.1 µмоль/л. CV:1,5%. n: 20%.Воспроизводимость: Средняя НЖС концентрация: 174 µг/дл = 31.2 µмоль/л. CV: 2.8 %. n: 25. Средняя НЖС концентрация: 280 µг/дл = 50.1 µмоль/л. CV: 2.4 %. n: 25. Количество исследований-450. Фасовка 2x 60 +2х15 мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. | упак | 2 | 62 261,00 | 124 522,00 |
| 37 | ЛАКТАТДЕГИДРОГЕНАЗА | "ЛАКТАТДЕГИДРОГЕНАЗА (LDH) набор биохимических реагентов, Сердечный профиль; пируват, кинетика; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Трис 100 ммоль/л, пируват 2.75 ммоль/л, хлорид натрия 222 ммоль/л,  рН 7.2. Реагент B. NADH 1.55 ммоль/л, азид натрия 9.5 г/л. Метрологический характеристики: Пороговая чувствительность: 24.4 Ед/л = 0.405 мккат/л. Пределы линейности: 1250 Ед/л = 20.92 мккат/л. Точность: Средняя концентрация:436 ЕД/Л = 7.24 мккат/л. Повторность (CV): 2.1 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 2.5%. Средняя концентрация: 860 ЕД/Л = 14.3 мккат/л. Повторность (CV): 1.7%. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.9 %. Количество исследований-1800. Фасовка 8х60мл+8х15мл, t+2 +30 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400." | упак | 1 | 94 581,00 | 94 581,00 |
| 38 | ГЛИКИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН ПРЯМОЙ (HbA1C-DIR) | "ГЛИКОЛИЗИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН ПРЯМОЙ (Hba1C-DIR), наличие баркода на каждом флаконе, Диабетический профиль; суспензия латексных частиц/ антитела человека к HbA1C, фиксированное время/турбидиметрия; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Суспензия из латексных частиц, азид натрия 0.95 г/л, рН 8.0. . Реагент В. человеческое антитело anti-HbA1C, консерванты, рН 6.0.  Метрологические характеристики: Предел обнаружения: 2 ммоль/моль Интервал измерений: 2 - 140 ммоль/моль. Количество исследований -432. Фасовка 2x 60 мл + 2x 12 мл , t+2 +8 С .Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400." | упак | 1 | 661 431,00 | 661 431,00 |
| 39 | ГЛИКИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН ПРЯМОЙ СТАНДАРТ | ГЛИКОЛИЗИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН ПРЯМОЙ СТАНДАРТ набор биохимических реагентов, фасовка 4x0.5 мл, t +2 +8 С | упак | 1 | 100 294,00 | 100 294,00 |
| 40 | ГЛИКИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН КОНТРОЛЬ НОРМА | ГЛИКИРОВАННЫЙ КОНТРОЛЬ НОРМА набор биохимических реагентов, фасовка 1x0,5мл, t +2 +8 С | упак | 1 | 23 866,00 | 23 866,00 |
| 41 | ГЛИКИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН КОНТРОЛЬ ПАТОЛОГИЯ | ГЛИКИРОВАННЫЙ КОНТРОЛЬ ПАТОЛОГИЯ набор биохимических реагентов | упак | 1 | 23 866,00 | 23 866,00 |
| 42 | ЭТАНОЛ | ЭТАНОЛ набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), наличие баркода на каждом флаконе, жидкий биреагент . Предназначен для измерения концентраций этанола в человеческой сыворотке , плазме и моче. Состав: Реагент А: 2х20 мл, PIPES 100 ммоль/л, консерванты, pH 7.9. Реагент В: 2х7 мл, PIPES 50 ммоль/л, НАД 15 ммоль/л, алкогольдегидрогеназа >18кЕд/л, консерванты, рН 6.2. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 8,11мг/дл = 1,76 ммоль/л. Пределы линейности: 300 мг/дл = 65,1 ммоль/л. Точность: Средняя концентрация 101 мг/дл = 21,9 ммоль/л: Повторность (CV) - 3.2%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 4,2 %; Средняя концентрация: 197мг/дл = 42,7 ммоль/л. Повторность (CV) -2,1 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2,7%. Количество исследований - 162. Фасовка 2х20мл+2х7мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. | упак | 3 | 101 643,00 | 304 929,00 |
| 43 | КОНТРОЛЬ АММОНИЯ -ЭТАНОЛ-СО2 УРОВЕНЬ I | КОНТРОЛЬ АММОНИЯ -ЭТАНОЛ-СО2 УРОВЕНЬ I набор биохимических реагентов | упак | 2 | 21 038,00 | 42 076,00 |
| 44 | КОНТРОЛЬ АММОНИЯ -ЭТАНОЛ-СО2 УРОВЕНЬ II | КОНТРОЛЬ АММОНИЯ -ЭТАНОЛ-СО2 УРОВЕНЬ II набор биохимических реагентов | упак | 2 | 21 038,00 | 42 076,00 |
| 45 | Мультикалибратор: аммиак, этанол и CO2 | Мультикалибратор: аммиак, этанол и CO2 набор биохимических реагентов | упак | 2 | 13 390,00 | 26 780,00 |
| 46 | Набор растворов для очистки | Набор растворов для очистки | упак | 1 | 36 069,00 | 36 069,00 |
| 47 | Флакон с кислотным промывочным раствором (20 мл) | Флакон с кислотным промывочным раствором (20 мл) | упак | 1 | 37 880,00 | 37 880,00 |
|  | **ИТОГО** |  |  |  |  | **7 732 351** |

Потенциальный поставщик до истечения окончательного срока представления ценовых предложений представляет **только одно ценовое предложение** **в запечатанном виде**. Конверт содержит ценовое предложение по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения, разрешение, подтверждающее права физического или юридического лица на осуществление деятельности или действий (операций), осуществляемое разрешительными органами посредством лицензирования или разрешительной процедуры, в сроки, установленные заказчиком или организатором закупа, а также документы, подтверждающие соответствие предлагаемых товаров требованиям, установленным пункуту 11 Правил.

**По пункту 11 потенциальные поставщики должны прикладывать документы соответствия или письменное подтверждения по каждому подпункту. Не соответствующие потенциальные поставщики будут отклонены от закупа.**

Представление потенциальным поставщиком ценового предложения является формой выражения его согласия осуществить поставку товара с соблюдением условий запроса и типового договора закупа товара по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения.

Победителем признается потенциальный поставщик, предложивший наименьшее ценовое предложение, которого заказчик и (или) организатор закупа уведомляют об этом.

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

Конверт с ценовым предложением, предоставленный после истечения установленного срока и/или с нарушением требований объявления, не регистрируется в журнале регистрации конвертов с ценовыми предложениями и возвращается потенциальному поставщику.

**Директор Берикова Э.А.**