

**Извещение о проведении запроса котировок для закупки № 21072000003/11
на право заключения договора на поставку реактивов для работы клинико-диагностической
лаборатории ЧУЗ «РЖД-Медицина» г. Калининград».**

Способ закупки	Запрос котировок
Наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, номер контактного телефона заказчика и/или организатора процедуры закупки	Частное учреждение здравоохранения «Больница «РЖД-Медицина» города Калининград» Почтовый адрес: 236005, г. Калининград, ул. Летняя, дом 1 Адрес электронной почты: rgdmzakup39@mail.ru Railwayhospital@mail.ru тел./факс 8 (4012) 60-13-53 8-800-234-34-34 / www.rzd-medicine.ru
Предмет договора с указанием количества поставляемого товара, объема выполняемых работ, оказываемых услуг	Поставка реактивов для работы клинико-диагностической лаборатории ЧУЗ «РЖД-Медицина» г. Калининград» в соответствии с техническим заданием
Место поставки товара, выполнения работ, оказания услуг	Частное учреждение здравоохранения «Больница «РЖД-Медицина» города Калининград», 236005, г. Калининград, ул. Летняя, дом 1
Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота) (при наличии в документации)	Начальная (максимальная) цена договора составляет 366 279,30 (Триста шестьдесят шесть тысяч двести семьдесят девять) рублей 30 копеек и включает в себя цену Товара на основании прилагаемого технического задания, которая будет включать в себя стоимость Товара с учетом транспортных расходов Поставщика по доставке Товара Покупателю, а также все расходы на страхование, уплату налогов, пошлины, сборы и другие обязательные платежи, которые Поставщик должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Договору, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.
Сроки и Условия поставки Товара	Срок поставки товара: поставка Товара партиями по заявке Покупателя, направленной посредством автоматизированной системы заказов «Электронный ордер» в течение 10 (Десяти) календарных дней, включая срок доставки товара до склада Покупателя, с момента подписания договора и до полного исполнения Сторонами своих обязательств по договору.
Место, дата и время рассмотрения предложений участников закупки и подведения итогов закупки	Подача заявок, рассмотрение предложений участников закупки и подведения итогов закупки осуществляется по адресу: 236005, г. Калининград, ул. Летняя, дом 1, в приемной главного врача Частного учреждения здравоохранения «Больница «РЖД-Медицина» города Калининград»; Дата и время начала подачи заявок: 01.02.2021 11:00; Время приема заявок в рабочие дни: с понедельника по четверг - с 8:00 до 16:45, в пятницу - с 8:00 до 15:30; Дата и время окончания подачи заявок: 05.02.2021 11:00; Дата и время вскрытия конвертов: 05.02.2021 11:00.
Порядок проведения процедуры закупки	Процедура закупки проводится в соответствии с требованиями Положения о закупке товаров работ и услуг для нужд негосударственных учреждений здравоохранения ОАО «РЖД» от 2 апреля 2018 г., размещенного на сайте заказчика или организатора процедуры закупки.

Главный врач



Л.М. Сиглаева

Утверждаю
Главный врач
ЧУЗ «РЖД-Медицина»
г. Калининград
Л.М. Сиглаева



**Техническое задание
на поставку реактивов для работы клинико-диагностической лаборатории
ЧУЗ «РЖД-Медицина г. Калининград»**

№ п/п	Наименование	Технические характеристики	Ед.изм ерения	Необходимое кол-во
1	Тест-полоски для мочевого анализатора	Тест-полоски для анализатора мочи для исследования мочи на параметры: Кровь, Билирубин, Кетоны, Белок, Уробилиноген, Нитриты, Глюкоза, pH, Лейкоциты, Аскорбиновая кислота, Удельный вес. В упаковке не менее 100 шт. Взаимодействие с анализатором мочи Урискан Pro, используемого Заказчиком.	упак	50
2	Термобумага	Диаграммная лента из термобумаги, размер ширина не менее 50 мм, длина не менее 30 м. для использования на анализаторе Mindray	шт	50
3	Реагент лизирующий	Лизирующий раствор для использования на гематологическом анализаторе BC-3600, Mindray. Водный раствор с фиксированными параметрами pH, чистая бесцветная жидкость. Фасовка флакон, не менее 500 мл. Упаковка: упаковка, позволяющая размещать бутылку внутри анализатора, находящегося в эксплуатации у заказчика. Срок хранения реагентов в закрытой упаковке не менее 2 лет. Срок хранения реагентов в открытой упаковке не менее 60 дней	флакон	5
4	Разбавитель изотонический	Буферный водный раствор с фиксированными параметрами pH, электропроводности и осмолярности. Состав раствора: Содержание сульфата натрия не менее 2,0%, содержание хлорида натрия не менее 0,025%, содержание лимонной кислоты не менее 0,2%, содержание динатриевой соли этилендиаминтетрауксусной кислоты не менее 0,1%, содержание стабилизаторов не менее 0,04%. Фасовка: флакон. Объем флакона не менее 20 л. Совместимость с гематологическим анализатором MindrayBC-3600, имеющимся у Заказчика.	шт	8
5	Реагент промывочный	Буферный водный раствор с фиксированными параметрами pH, электропроводности и осмолярности. Состав раствора: Содержание сульфата натрия не менее 1,5%; содержание лимонной кислоты не менее 0,2%; содержание динатриевой соли этилендиаминтетрауксусной кислоты не менее 0,1%; содержание сульфактанта не менее 0,02%. Фасовка: флакон. Объем одного флакона не менее 20 л. Совместимость с гематологическим анализатором MindrayBC-3600, имеющимся у Заказчика.	шт	2
6	Фиксатор розин метиленовый синий по Май-Грюнвальду	Фиксатор-краситель розин метиленовый синий по Май-Грюнвальду форменных элементов крови фл. не менее 1л.	флакон	2
7	Реагент очищающий	Предназначен для работы на гематологическом анализаторе MindrayBC-3600, имеющимся у Заказчика. Буферный водный раствор с фиксированными параметрами pH, электропроводности и осмолярности для очистки жидкостепроводящих магистралей в гематологических анализаторах. Упаковка 1 флакон не менее 50 мл	упак	2

8	Набор для окраски мазков по Циль-Нильсену	Набор для окраски мазков по Циль-Нильсену на не менее 100 стекол. Состав набора: 1. Фуксин основной карболовый концентрированный, готовый к применению - не менее 1 флакона по 100 мл; 2. Спирт кислотный, концентрат - не менее 1 флакона по 5 мл; 3. Метиленовый синий, готовый к применению - не менее 1 флакона по 100 мл	набор		2
9	Набор для определения аланинаминотрансферазы	Набор реагентов для определения аланинаминотрансферазы в сыворотке крови человека спектофотометрическим методом с L-аланином/2-оксоглутаратом, моnoreагент, кинетика. Объем не менее 500 мл. Не менее 1660 тестов. Состав набора: Реагент А: 1x400. Трис 150 ммоль/л, L-аланин 750 ммоль/л, лактатдегидрогеназа >1350 Ед/л, pH 7.3. Реагент В: 1x100, NADH 1,3 ммоль/л, 2-оксоглутарат 75 mmol/L, гидроксид натрия 148 ммоль/л, азид натрия 9,5 г/л. Рабочий реагент готов к использованию и стабилен в течение срока годности при 2-8°C. Метрологические характеристики: Предел обнаружения: не более 1,6 Ед/л=0,27 мккат/л, Предел линейности не менее 800 Ед/л = 13,3 мккат/л. Коэффициент вариации не более 2,8% внутри серии (сходимость), не более 5,3% между сериями (воспроизводимость) в диапазоне предел чувствительности - предел линейности. Совместимость с биохимическим анализатором А-25, имеющимся у Заказчика.	наб		1
10	Краситель азур-эозин по Романовскому	Флакон - 1 литр Состав: 0,76% раствор сухого красителя азур-эозин по Романовскому (Гимза азур-эозин метиленовый синий) в смеси метанола и глицерина в соотношении 1:1	флакон		4
11	Набор для определения аспаратаминотрансферазы	Набор реагентов для определения аспаратаминотрансферазы в сыворотке крови человека спектофотометрическим методом с L-аспаратом/2-оксоглутаратом, моnoreагент, кинетика. Объем не менее 500 мл. Не менее 1660 тестов. Состав набора: Реагент А: 1x400. Трис 121 ммоль/л, L-аспарат 362 ммоль/л, малатдегидрогеназа >460 Ед/л, лактатдегидрогеназа > 660 Ед/л, гидроксид натрия 255 ммоль/л, pH 7.8. Реагент В: 1x100, NADH 1,3 ммоль/л, 2-оксоглутарат 75 ммоль/л, гидрохлорид натрия 148 ммоль/л, азид натрия 9,5 г/л. Рабочий реагент готов к использованию и стабилен не менее 1 месяца при 2-8°C. Метрологические характеристики: Предел обнаружения: не более 1,1 Ед/л=0,018 мккат/л, Предел линейности не менее 800 Ед/л = 13,3 мккат/л. Коэффициент вариации не более 1,5% внутри серии (сходимость), не более 5,9% между сериями (воспроизводимость) в диапазоне предел чувствительности - предел линейности. Совместимость с биохимическим анализатором А-25, имеющимся у Заказчика.	наб		1
12	Цоликлон Анти-А супер	Флакон объемом не менее 5,0 мл	мл		50
13	Цоликлон Анти-В супер	Флакон объемом не менее 5,0 мл	мл		50
14	Цоликлон Анти-АВ супер	Флакон объемом не менее 5,0 мл	мл		50
15	Цоликлон Анти-Д супер	Флакон объемом не менее 5,0 мл	мл		50
16	Реагент для количественного определения фибриногена в плазме крови	Реагент для количественного определения фибриногена в плазме крови. Содержит бычий тромбин, пептид замедляющий агрегацию фибрина, кальция хлорид, гексаметрин бромид, полигидрокси-диглицерин, бычий альбумин. Количество тестов не менее 500 шт. В упаковке не менее 10 флаконов по 5 мл. Совместимость с анализатором гемостаза СА-1500, используемым заказчиком.	набор		1
17	Реагент для определения активированного частичного тромбопластинового времени	Реагент для определения активированного частичного тромбопластинового времени (АЧТВ). Содержит диоксид кремния гранулированный, фосфолипиды растительного происхождения, буферный агент, натрия хлорид. Количество тестов не менее 1000 шт. В упаковке не менее 10 флаконов по 5мл. Совместимость с анализатором гемостаза СА-1500, используемым Заказчиком.	набор		1
18	Набор для определения протромбинового времени	Набор для определения протромбинового времени (по Квику). Сублимированный человеческий, плацентарный. Содержит кальция хлорид и гептамин. Международный индекс чувствительности не более 1.03. В упаковке не менее 1000 тестов	набор		1

19	Тест-система для определения <i>Helicobacter pylori</i>	Экспресс-тесты для определения Ig G антител к <i>Helicobacter pylori</i> (цельная кровь, сыворотка, плазма). Метод исследования: иммунохроматографический. Время исследования: не менее 10 минут. Упаковка: не менее 40 тест-кассет.	набор	1
20	Набор реагентов для определения С-реактивного белка	Назначение: для определения С-реактивного белка в сыворотке крови человека турбидиметрическим методом с козыми антителами/латексом против С-реактивного белка человека. Реагентная база: моnoreагент. Режим анализа: фиксированное время. Объем не менее 50 мл. Не менее 160 тестов. Состав набора: Реагент А: не менее 1 флакона по 40 мл. Состав реагента в каждом флаконе: Глицериновый буфер 0,1 моль/л, азид натрия 0,95 г/л, pH 8,6 Реагент В: не менее 1 флакона по 10 мл. Состав реагента в каждом флаконе: Суспензия латексных частиц покрытых антителами к человеческому С-реактивному белку, азид натрия 0,95 г/л. Срок стабильности рабочего реагента при температуре включая диапазон от 2°C до 8°C: не менее 60 дней. Метрологические характеристики: Предел обнаружения: не более 1 мг/л. Предел линейности не менее 150 мг/дл. Коэффициент вариации не более 4,5% внутри серии, воспроизводимость не более 4,6% между сериями	набор	2
21	Набор реагентов для определения железа	Назначение: для определения железа в сыворотке и плазме крови человека спектофотометрическим методом с феррозином. Реагентная база: бирагент. Режим анализа: дифференцировка. Объем не менее 250 мл. Упаковка: флаконы, адаптированные под прямую постановку в реагентный штатив анализатора А-15, используемого заказчиком, без переливаний и ручных манипуляций. Состав набора: Реагент А: не менее 5 флаконов по 40 мл. Состав реагента в каждом флаконе: хлорид гуанидина не более 1,0 моль/л, ацетатный буфер не более 0,4 моль/л, pH не менее 4,0. Реагент В: не менее 5 фла по 10 мл. Состав реагента в каждом флаконе: феррозин не более 8 ммоль/л, аскорбиновая кислота не более 200 ммоль/л. Срок стабильности рабочего реагента при температуре включая диапазон от 2°C до 8°C: не менее 60 дней. Метрологические характеристики: Предел обнаружения: не более 6 мкг/дл. Предел линейности: не менее 1000 мкг/дл. Коэффициент вариации не более 2,3% внутри серии, воспроизводимость: не более 3,9% между сериями.	набор	1
22	Набор реагентов для определения С-реактивного белка	Назначение: для полуколичественного экспресс определения С-реактивного белка в сыворотке крови человека, методом латекс-агглютинации. Не менее 50 тестов. Состав набора: А. Реагент: не менее 1 флакона по 3 мл. Состав реагента в каждом флаконе: Суспензия латексных частиц покрытых антителами против С-реактивного белка человека, азид натрия не более 0,95 г/л. С+ Положительный контроль: не менее 1 флакона по 1 мл. Состав реагента в каждом флаконе: сыворотка человека, содержащая С-реактивный белок не менее 6 мг/л. С- Отрицательный контроль: не менее 1 флакона по 1 мл. Состав реагента в каждом флаконе: сыворотка, содержащая С-реактивный белок не более 6 мг/л. Слайды - не менее 3 шт. Одноразовые мешалки - не менее 50 шт Метрологические характеристики: Предел обнаружения не менее 6 мг/л, эффект прозоны отсутствует не менее чем до значений 250 мг/л.	набор	10
23	Набор реагентов для определения анти-стрептолизина О	Набор реагентов для определения анти-стрептолизина О в сыворотке крови человека турбидиметрическим методом со стрептолизин-О/латексом, моnoreагент, конечная точка. Объем не менее 50 мл. Не менее 160 тестов. Состав набора: Реагент А: 1x40 мл Трис-буфер 20 ммоль/л, азид натрия 0,95 г/л, pH 8,2 Реагент В: 1x10 мл. Суспензия латексных частиц, покрытых стрептолизин-О, азид натрия 0,95 г/л. Стабильность рабочего реагента не менее 1 месяца при температуре 2-8°C. Метрологические характеристики: Предел обнаружения: не более 19,9 МЕ/л. Предел линейности не менее 800 МЕ/л. Коэффициент вариации не более 3,4% внутри серии (сходимость), не более 3,6% между сериями (воспроизводимость) в диапазоне предел чувствительности - предел линейности. Для автоматического биохимического анализатора А-25	набор	1

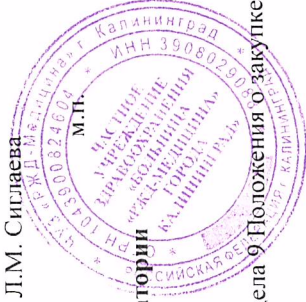
24	Набор реагентов для определения прямого билирубина в сыворотке и крови человека	Набор реагентов для определения прямого билирубина в сыворотке крови человека спектрофотометрическим методом с диазосульфанилом, моnoreагент, конечная точка. Объем не менее 200 мл. Не менее 660 тестов. Состав набора: Реагент А: 4x40 мл, Сульфаниловая кислота 35 ммоль/л, соляная кислота 0,24 моль/л. Реагент В: 4x10 мл. Нитрит натрия 3,5 ммоль/л. Стабильность рабочего реагента не менее 20 дней при температуре 2-8°C. Метрологические характеристики: Предел обнаружения: не более 0,02 мг/дл=0,34 мкмоль/л, Предел линейности не менее 20 мг/дл = 343 мкмоль/л. Коэффициент вариации не более 1,2% внутри серии (сходимость), не более 2,3% между сериями (воспроизводимость) в диапазоне предел чувствительности - предел линейности. Совместимость с биохимическим анализатором А-25,используемым заказчиком.	набор	1
25	Набор для иммуноферментного выявления концентрации тиреотропного гормона	Набор реагентов для количественного иммуноферментного определения тиреотропного гормона (ТТГ) в сыворотке крови человека. Количество определений - не менее 96. Метод анализа - одностадийный «сэндвич». Время внесения калибровочных проб, контрольной сыворотки и исследуемых образцов - не менее 15 мин. Количество анализируемой сыворотки - не менее 50 мкл. Продолжительность основной инкубации (без Тетраметилбензидина) - не более 60 мин. Диапазон определения концентраций - не менее 0-15 мкМЕ/мл, чувствительность - не более 0,05 мкМЕ/мл. Все реагенты жидкие, готовые к применению не требующие дополнительных разведений, кроме концентрата промывочного буфера. Состав: конъюгат – не менее 1 флакона по 14 мл. Калибраторы - не менее 6 флакона по 0,5 мл Контрольная сыворотка - не менее 1 флакона по 0,5 мл. Буфер для разведения образцов - не менее 1 флакона по 3 мл. Стоп-реагент - соляная кислота - не менее 1 флакона по 14 мл. Тетраметилбензидин готовый, однокомпонентный - не менее 1 флакона по 14 мл. Промывочный буфер концентрированный - не менее 2 флаконов по 14 мл. Рабочий раствор хранится не менее 5 суток при комнатной температуре. Промывочный буфер при разведении не должен образовывать кристаллы.	набор	2
26	Набор реагентов для количественного определения свободный Т4	Набор реагентов для количественного иммуноферментного определения свободного тироксина в сыворотке крови человека. Количество определений - не менее 96. Метод анализа - конкурентный одностадийный. Время внесения калибровочных проб, контрольной сыворотки и исследуемых образцов - не менее 15 мин. Количество анализируемой сыворотки - не менее 20 мкл. Продолжительность основной инкубации (без Тетраметилбензидина) - не более 60 мин. Диапазон определения концентраций - 0-100 пмоль/л, чувствительность - не более 1 пмоль/л. Все реагенты жидкие, готовые к применению не требующие дополнительных разведений, кроме концентрата промывочного буфера. Комплект из двенадцати 8-луночных стрипов с моноклональными антителами к тироксину – наличие: калибровочные пробы – не менее 6 флаконов по 0,5 мл; конъюгат Т4-пероксидаза – не менее 1 флакона по 18 мл; концентрированный водно-солевой раствор для промывки лунок – не менее 2 флаконов по 14 мл; Раствор тетраметилбензидин – не менее 1 флакона по 14 мл; Стоп-реагент - соляная кислота - не менее 1 флакона по 14 мл; Контрольная сыворотка – не менее 1 флакона по 0,5 мл.	набор	4

27	Набор реагентов для определения гликозилированного гемоглобина (HbA1C)	Назначение: определения гликозилированного гемоглобина, фракции HbA1C турбидиметрическим методом, антитела человека к HbA1C, латекс. Реагентная база: бирагент. Режим Анализа: фиксированное время. Упаковка: флаконы, адаптированные под прямую постановку в реагентный штатив анализатора А-25, используемого заказчиком, без переливаний и ручных манипуляций. Объем не менее 60 мл. Состав набора: Реагент А: не менее 1 флакона по 50 мл. Состав реагента в каждом флаконе: суспензия из латексных частиц азид натрия 0,95 г/л, pH 8,0 Реагент В: 1х10 мл. Человеческие антитела к гликозилированному гемоглобину (HbA1C), консерванты, pH 6,0 Срок стабильности рабочего реагента при температуре включая диапазон от 2°C до 8°C: не менее 30 дней. Метрологические характеристики: Предел обнаружения: не более 6 ммоль/моль. Предел линейности не менее: 140 ммоль/моль. Коэффициент вариации не более 1,8% внутри серии. Воспроизводимость: не более 3,1% между сериями.	наб	1
28	Раствор очищающий	Чистящий раствор для анализатора электролитов SMARTLYTE. Предназначен для очистки измерительной системы SMARTLYTE. Объем упаковки не менее 100 мл.	флакон	1
29	Раствор-кондиционер для натриевого электролита	Кондиционер натриевого электрода, предназначенный для использования на анализаторах серии SMARTLYTE. Предназначен для ежедневной обработки натриевого электрода и сенсорного датчика для образца. Объем упаковки не менее 100 мл.	флакон	1
30	Промывающий раствор	Раствор на основе натрия гипохлорита (содержание не более 5%, гидроксида натрия (содержание не более 1%. Стабильность реагента после вскрытия не менее 60 дней. Упаковка Не менее 0,5 л. Предназначен для коагулологического анализатора Sysmex, используемого заказчиком	уп	1
31	Депротсинизатор	Моющее средство, предназначенное для очистки пипеток, используемых для анализатора свертывания крови Sysmex. Компоненты: Соляная кислота 0,16% Неионогенное поверхностно-активное вещество 0,50% Объем 500 Мл. Предназначен для коагулологического анализатора Sysmex используемого заказчиком	уп	1
32	Набор для определения скрытой крови в кале человека	Назначение: для определения скрытой крови в кале человека для определения наличия скрытой крови в кале. Чувствительность определения (минимально определяемая концентрация) гемоглобина составляет не ниже 50 нг/мл. Полученные результаты оцениваются не позднее 20 минут после проведения анализа. Количество определений, шт – не менее 1. Состав набора: - планшет индикаторный, упакованный в индивидуальную вакуумную упаковку из фольги и алюминиевой с осушителем; - пипетка для внесения образца; - реагент для разведения образца ; - аппликатор для отбора пробы кала; - наклейки для записи данных о пациенте. Не менее 25 тестов в упаковке.	набор	5

Согласовано

Шумихина О.В.

Утверждаю
Главный врач
ЧУЗ «РЖД-Медицина»
г. Калининград
Л.М. Сиглаева



Обоснование начальной (максимальной) цены договора на поставку реактивов для работы клинико-диагностической лаборатории
ЧУЗ «РЖД-Медицина» г. Калининград»

Используемый метод определения начальной (максимальной) цены контракта – метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка) на основании п. 35 раздела 9 Положения о закупке товаров, работ, услуг для нужд государственных учреждений здравоохранения ОАО «РЖД».

В целях применения метода сопоставимых рыночных цен (анализа рынка), направлены запросы ценовых предложений поставщикам, имеющим опыт поставки аналогичных товаров, в результате чего получены коммерческие предложения от 3-х поставщиков:
Коммерческое предложение № 1: исх. № 6/н от 25.01.2021 года,
Коммерческое предложение № 2: исх. № 34 от 25.01.2021 года,
Коммерческое предложение № 3: исх. № 25 от 25.01.2021 года.

№ п/п	Наименование объекта закупки	Функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики объекта закупки	Кол-во	Цена за единицу измерения, руб.			Начальная (максимальная) цена договора, руб.
				Поставщик №1 (руб.)	Поставщик №2 (руб.)	Поставщик №3 (руб.)	
1	поставка реактивов	В соответствии с техническим заданием	1	384 968.81	374 129.07	366 279.30	366 279.30
							366 279.30

Начальная (максимальная) цена договора составляет **366 279,30 рублей** и включает в себя стоимость Товара, стоимость Оборудования и Услуг, а также все расходы на страхование, уплату налогов, пошлины, сборы и другие обязательные платежи, которые Поставщик должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Договору, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

Все показатели, требования, условия обозначения и терминология, касающиеся характеристик объекта закупки, установлены в соответствии с потребностями Заказчика и являются широко используемыми на современном рынке данного вида товаров.

Экономист I категории

Т.А. Мисторева