

**Извещение о проведении запроса котировок для закупки № 22072000025/71
на право заключения договора на поставку реактивов для работы клинико-диагностической
лаборатории ЧУЗ «РЖД-Медицина» г. Калининград»**

Способ закупки	Запрос котировок
Порядок проведения процедуры закупки	Процедура закупки проводится в соответствии с требованиями Положения о закупке товаров работ и услуг для нужд частных учреждений здравоохранения ОАО «РЖД» от 05 марта 2021 г. № ЦДЗ-18, размещенного на сайте Заказчика процедуры закупки.
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 тел./факс 8 (4012) 60-19-31 http://db-klzd.ru/zakupki
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
Источник финансирования	Собственные средства
Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота) (при наличии в документации)	Начальная (максимальная) цена договора составляет 2 797 500,00 (Два миллиона семьсот девяносто семь тысяч пятьсот) рублей 00 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.
Обеспечение заявок	Не предусмотрено
Обеспечение исполнения договора	Не предусмотрено
Сроки оплаты Товара	В соответствии с проектом договора
Сроки и Условия поставки Товара	Срок поставки товара: поставка Товара по заявке Покупателя, направленной посредством автоматизированной системы заказов «Электронный ордер» в течение 10 (Десяти) рабочих дней, включая срок доставки товара до склада Покупателя, с момента подписания договора и до полного исполнения Сторонами своих обязательств по договору.
Место подачи заявок	Подача заявок осуществляется по адресу: 236005, г. Калининград, ул. Летняя, дом 1, кабинет 408. Заявки подаются в письменном виде, в запечатанных конвертах, с номерами извещения о проведении запроса котировок, наименованием, ИНН и адресом организации, заверенные печатью Дата и время начала подачи заявок: 09.12.2021 г. 14:00; Время приема заявок в рабочие дни: с понедельника по пятницу - с 8:00 до 16:30; Дата и время окончания подачи заявок: 15.12.2021 г. 14:00
Место, дата и время рассмотрения предложений участников закупки и подведения итогов закупки	Дата и время вскрытия конвертов: 15.12.2021 г. 14:05 Рассмотрение предложений участников закупки и подведение итогов закупки осуществляется 15.12.2021 г. 14:10 , по адресу: 236005, г. Калининград, ул. Летняя, дом 1, кабинет 424,
Критерии и порядок оценки и сопоставления котировочных заявок	Комиссия по осуществлению закупок (далее Комиссия) не рассматривает и отклоняет котировочную заявку в случае если: - котировочная заявка не соответствует требованиям, установленным в извещении о проведении запроса котировок;

	<p>- цена услуг, предложенная в котировочной заявке, превышает максимальную цену, указанную в извещении о проведении запроса котировок.</p> <p>Одновременно с рассмотрением котировочных заявок Комиссия проводит их оценку. К оценке допускаются лишь те заявки, которые соответствуют требованиям, установленным в извещении о проведении запроса котировок.</p> <p>Победителем запроса котировок признается участник закупки, подавший котировочную заявку, в которой указана наиболее низкая цена услуг.</p> <p>При предложении наиболее низкой цены несколькими участниками закупки победителем запроса котировок признается участник закупки, котировочная заявка которого поступила ранее котировочных заявок других участников закупки с аналогичной ценой.</p> <p>Отстранение участника закупки от участия в закупке или отказ от заключения договора Заказчика с победителем закупки осуществляется в любой момент до заключения договора, если Комиссия обнаружит, что участник закупки не соответствует требованиям, указанным в котировочной документации, при условии их установления в котировочной документации, или предоставил недостоверную информацию в отношении своего соответствия указанным требованиям.</p> <p>Результаты рассмотрения и оценки котировочных заявок оформляются протоколами рассмотрения и оценки котировочных заявок, которые размещаются на официальном сайте Заказчика не позднее 2-х дней с даты их подписания.</p>
Срок и условия подписания договора	Не позднее 30 календарных дней со дня опубликования протокола.
Разъяснения положений котировочной документации	<p>Запросы о разъяснении положений котировочной документации направляются в письменной форме, контактное лицо – Мисюрева Татьяна Александровна.</p> <p>Запрос может быть направлен с момента размещения извещения о проведении запроса котировок и не позднее, чем за 3 (три) календарных дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в запросе котировок. Запрос от юридического лица оформляется на фирменном бланке участника закупки (при наличии), заверяется уполномоченным лицом участника закупки. Запрос может быть направлен посредством почтовой связи, факсимильной связи, курьерской доставки. Запрос не может быть направлен посредством электронной почты. Запросы, поступившие позднее, чем за 3 (три) дня до окончания срока подачи заявок, не подлежат рассмотрению.</p> <p>Разъяснения предоставляются в течение 2 (двух) рабочих дней со дня поступления запроса. Разъяснения положений документации о закупке размещаются на официальном сайте, без указания лица, от которого поступил запрос.</p>
Информация о праве Заказчика отказаться от проведения закупки	<p>ЧУЗ «РЖД - Медицина» г. Калининград» вправе отказаться от проведения запроса котировок в любое время, в том числе после подписания протокола по результатам закупки, не неся при этом никакой ответственности перед любыми физическими и юридическими лицами, которым такое действие может принести убытки.</p> <p>Документ, содержащий сведения об отказе от проведения закупки, размещается на сайте ЧУЗ «РЖД - Медицина» г. Калининград» не позднее 3-х дней со дня принятия решения об отказе от проведения закупки.</p>

Главный врач

ЧУЗ «РЖД-Медицина» г. Калининград»

ПОДПИСЬ

Л.М. Сиглаева

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

ПОДПИСЬ

Л.М. Сиглаева

М.П.

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

№	Наименование параметра	Требуемое значение	Кол-во
1. Общие сведения			
1.1.1	Наименование Изделия	Набор реактивов для выделения РНК вируса SARS-CoV-2 из биологического материала в вариантах исполнения по ТУ 21.10.60-002-06931260-2020	25 наборов
1.1.2.	Соответствие нормативной документации	Технические условия	
1.1.3.	Система менеджмента качества применительно к производству и реализации медицинских изделий	ГОСТ ISO 13485-2017 (ISO13485:2016)	
1.1.4.	Изделие должно быть зарегистрировано в Российской Федерации в качестве медицинского изделия и сопровождаться регистрационным удостоверением.	соответствие	
1.1.5	Вариант исполнения	Вариант исполнения 2. 96 определений.	
1.1.6	Месяц, год выпуска Изделия, не ранее	Август 2021	
1.2. Назначение медицинского изделия			
1.2.1	Набор реактивов для выделения РНК вируса SARS-CoV-2 из биологического материала в вариантах исполнения по ТУ 21.10.60-002-06931260-2020 (далее по тексту – набор, изделие) предназначен для выделения РНК коронавируса SARS-CoV-2 из мазков со слизистой носоглотки и ротоглотки пациента.	соответствие	
1.2.2	Набор предназначен для клинической лабораторной диагностики.	соответствие	
1.2.3	Набор используется совместно с Устройством пробоподготовки для выделения нуклеиновых кислот вирусов из биологического материала для проведения изотермической амплификации вируса SARS-CoV-2 по ТУ 26.60.12-001-06931260-2020, имеющемуся у Заказчика РУ №РЗН 2020/10089 от 31.12.2020 г.	соответствие	
1.3. Область применения			
1.3.1	Набор реактивов используется для выделения РНК SARS-CoV-2 из образцов биоматериала, взятых у лиц с симптомами ОРВИ и контактировавшими с заболевшим COVID-19, независимо от их возраста, лицам всех возрастов без признаков ОРВИ (в очагах инфекции / в условиях распространения инфекции) с целью раннего выявления коронавируса для предотвращения дальнейшего распространения инфекции.	соответствие	

1.3.2	Набор реагентов может быть использован для ранней диагностики коронавируса SARS-CoV-2, для эпидемиологического мониторинга.	соответствие
1.4. Характеристика изделия		
1.4.1	Компоненты набора являются одноразовыми.	соответствие
1.4.2	Набор не требует технического обслуживания и калибровки.	соответствие
1.5. Состав набора:		
1.5.1	Раствор SSB	Гуанидин тиоцианат-2,4 М Полиакрилат натрия-0,0025% Буферный раствор TrisHCl, pH 7.4- 25 мМ Triton X-100- 0,5% Спирт этиловый-33%
1.5.2	Раствор WS1	Гуанидин гидрохлорид-2,4 М Спирт этиловый -50%
1.5.3	Раствор WS2	Спирт этиловый -95%
1.5.4	Раствор EB	Безнуклеазная дистиллированная вода100%
1.5.5	Раствор SSB представляет собой прозрачную бесцветную жидкость, расфасованную по 25 или 100 мл (в зависимости от варианта исполнения) в пластиковые флаконы с винтовой крышкой.	соответствие
1.5.6	Раствор WS1 представляет собой прозрачную бесцветную жидкость, расфасованную по 25 или 100 мл (в зависимости от варианта исполнения) в пластиковые флаконы с винтовой крышкой.	соответствие
1.5.7	Раствор WS2, представляет собой прозрачную бесцветную жидкость, расфасованную по 25 или 100 мл (в зависимости от варианта исполнения) в пластиковые флаконы с винтовой крышкой.	соответствие
1.5.8	Раствор EB, представляет собой прозрачную бесцветную жидкость, расфасованную по 3 или 5 мл (в зависимости от варианта исполнения) в пластиковые пробирки с винтовой крышкой.	соответствие
1.5.9	Колонки фильтрующие с пробирками для сбора элюата в количестве согласно варианту исполнения.	соответствие
1.5.10	Микропробирка типа Эппендорф, 2 мл в количестве согласно варианту исполнения.	соответствие
1.5.11	Микропробирка типа Эппендорф, 0,2 мл в количестве согласно варианту исполнения.	соответствие
1.5.12	Микропробирка типа Эппендорф, 0,5 мл в количестве согласно варианту исполнения.	соответствие
1.5.13	Наконечники на дозатор 0,5-10 мкл в количестве согласно варианту исполнения.	соответствие
1.5.14	Наконечники на дозатор 100-1000 мкл в количестве согласно варианту исполнения.	соответствие
1.6. Принцип метода		
1.6.1	Метод выделения основан на избирательной сорбции нуклеиновых кислот на материале фильтра колонки.	соответствие
1.6.2	Процедура выделения РНК вируса SARS-CoV-2 из мазков со слизистой носоглотки и ротоглотки пациента с использованием Набора и Устройства, проходит в 5 последовательных этапов и заключается в лизировании образца биологического материала в буферном растворе SSB, осаждении РНК вируса на фильтре	соответствие

	<p>фильтрующей колонки, очистке и сборе элюата, содержащего очищенную целевую РНК. Полученный образец используется в реакции изотермической амплификации.</p>	
1.7. Этапы процедуры выделения РНК с использованием Устройства:		
1.7.1	<p>На первом этапе пробоподготовки происходит суспендирование биоматериала в лизирующем буфере SSB. При этом происходит разрушение вириона за счет комплексного действия содержащихся в лизирующем буфере этилового спирта и хаотропного агента (гуанидин тиоционата), обладающих свойством денатурации белков. Таким образом, под действием SSB разрушаются белки вирусного капсида и происходит высвобождение вирусного РНК генома, являющегося мишенью для детекции.</p>	соответствие
1.7.2	<p>На втором этапе лизирующий буфер SSB с содержащимися в нем разрушенными вирионами и остатками биоматериала пропускается через фильтровальную колонку. При этом целевая вирусная РНК связывается на фильтре, в то время как большая часть интерферирующих амплификацию веществ и остатки вирусных оболочек проходят через фильтр.</p>	соответствие
1.7.3	<p>Для полного удаления возможных интерферирующих веществ с поверхности фильтра, его последовательно промывают промывочным буфером WS1 и этанолом WS2.</p>	соответствие
1.7.4	<p>Так как этиловый спирт потенциально может ингибировать амплификацию нуклеиновых кислот, следующим этапом осуществляется просушка фильтра от его остатков. При этом целевая РНК вируса остаётся связанной с фильтром.</p>	соответствие
1.7.5	<p>На последнем этапе пробоподготовки происходит элюирование целевой РНК с фильтра безнуклеазной ультрачистой водой.</p>	соответствие
1.8. Расход реагентов:		
1.8.1	Раствор SSB	Лизирующий буфер-1,0 мл
1.8.2	Раствор WS1	Промывочный раствор-0,8 мл
1.8.3	Раствор WS2	Промывочный раствор-1,6 мл
1.8.4	Раствор EB	Элюирующий раствор-0,1 мл
1.9. Комплектация Вариант исполнения 2. 96 определений:		
1.9.1	Раствор SSB, прозрачная бесцветная жидкость, 100мл.	1 флакон
1.9.2	Раствор WS1, прозрачная бесцветная жидкость, 100мл.	1 флакон
1.9.3	Раствор WS2, прозрачная бесцветная жидкость, 100мл.	2 флакона
1.9.4	Раствор EB, прозрачная бесцветная жидкость, 5мл.	2 пробирки
1.9.5	Колонка фильтрующая с пробиркой для сбора элюата.	Не менее 96 шт.
1.9.6	Микропробирка типа Эппендорф, 2 мл, пустая.	Не менее 96 шт.
1.9.7	Микропробирка типа Эппендорф, 0,2 мл, пустая.	Не менее 96 шт.
1.9.8	Микропробирка типа Эппендорф, 0,5 мл, пустая.	Не менее 96 шт.
1.9.9	Наконечники на дозатор 0,5-10 мкл.	Не более 96 шт.
1.9.10	Наконечники на дозатор 100-1000 мкл.	Не более 96 шт.

1.9.11	Инструкция по применению	наличие	
1.9.12	Паспорт.	наличие	
2. Общие сведения			
2.1.1	Наименование Изделия	Набор для выявления РНК коронавируса SARS-CoV-2 в биологическом материале методом изотермической амплификации в режиме реального времени в вариантах исполнения по ТУ 21.10.60-004-06931260-2020	25 наборов
2.1.2.	Соответствие нормативной документации	Технические условия	
2.1.3.	Система менеджмента качества применительно к производству и реализации медицинских изделий	ГОСТ ISO 13485-2017 (ISO13485:2016)	
2.1.4.	Изделие должно быть зарегистрировано в Российской Федерации в качестве медицинского изделия и сопровождаться регистрационным удостоверением.	соответствие	
2.1.5	Вариант исполнения	Вариант исполнения 2. 96 определений.	
2.1.6	Месяц, год выпуска Изделия, не ранее	Август 2021	
2.2. Назначение медицинского изделия			
2.2.1	Набор для выявления РНК коронавируса SARS-CoV-2 в биологическом материале методом изотермической амплификации в режиме реального времени в вариантах исполнения по ТУ 21.10.60-004-06931260-2020 (далее по тексту - набор, изделие) предназначен для качественного выявления РНК коронавируса SARS-CoV-2 в мазках со слизистой носоглотки и ротоглотки, мокроты пациента.	соответствие	
2.2.2	Набор предназначен для клинической лабораторной диагностики.	соответствие	
2.2.3	Набор используется совместно с изделием Амплификатор изотермический для детекции РНК вируса SARS-CoV-2 по ТУ 26.51.53-003-06931260-2020 РУ №РЗН 2020/10090 от 31.12.2020 г.	соответствие	
2.3. Область применения			
2.3.1	Набор реагентов используется в клинической лабораторной диагностике для исследования биологического материала, полученного от лиц с клинической симптоматикой респираторного заболевания, подозрительного на инфекцию, вызванную SARS-CoV-2, в особенности прибывающим из эпидемиологически неблагополучных регионов сразу после первичного осмотра, а также контактными лицам.	соответствие	
2.3.2	Набор реагентов также может быть использован для лабораторных исследований материала пациентов с установленным диагнозом COVID-19, а также лиц, не имеющих признаков простудных заболеваний и не являющихся контактными с больными COVID-2019.	соответствие	
2.3.3	Противопоказания отсутствуют, за исключением случаев, когда взятие материала не может быть осуществлено в связи с медицинскими противопоказаниями.	соответствие	

2.3.4	Диагностическая роль набора заключается в возможности его использования для ранней диагностики коронавируса SARS-CoV-2, для эпидемиологического мониторинга.	соответствие	
2.4. Характеристика изделия			
2.4.1	Компоненты набора являются одноразовыми.	соответствие	
2.4.2	Реагент Е расфасован по 160 мкл или 0,6 мл (в зависимости от варианта исполнения) в микропробирку вместимостью 1,2 мл. Состав: тризма, ацетат калия, сульфат аммония, сульфат магния, Твин 20, смесь дезоксинуклеотидов dNTP, безнуклеазная дистиллированная вода, ДНК-полимераза AacPolI, ревертаза AMV-RT.	соответствие	
2.4.3	Реагент Р расфасован по 110 мкл или 0,4 мл (в зависимости от варианта исполнения) в микропробирку вместимостью 1,2 мл. Состав: безнуклеазная дистиллированная вода, 6 ассиметричных праймеров Смарт Амп.	соответствие	
2.4.4	Положительный контрольный образец расфасован по 150 мкл в микропробирку объемом 1,2 мл. Состав: водная суспензия синтезированного <i>in vitro</i> стабилизированного фрагмента РНК генома коронавируса SARS-CoV-2.	соответствие	
2.4.5	Отрицательный контрольный образец расфасован по 150 мкл в микропробирку объемом 1,2 мл. Состав: безнуклеазная дистиллированная вода.	соответствие	
2.4.6	Компоненты Набора для выявления упаковывают в фольгированный пакет.	соответствие	
2.4.7	Расход реагента на одну реакцию. Реагент Е. Ферментативный катализ амплификации целевой НК	6 мкл.	
2.4.8	Расход реагента на одну реакцию. Реагент Р. Праймеры, необходимые для инициации процесса изотермической амплификации в режиме реального времени и детекции флуоресцентного сигнала в режиме реального времени	4 мкл.	
2.4.9	Расход реагента на одну реакцию. Положительный контрольный образец Контроль правильности определения целевого анализита – РНК вируса SARS-CoV-2	10 мкл.	
2.4.10	Расход реагента на одну реакцию. Отрицательный контрольный образец Контроль правильности определения целевого анализита – РНК вируса SARS-CoV-2	10 мкл.	
2.5. Принцип метода			
2.5.1	В основе метода лежит выявление специфического фрагмента РНК вируса путем получения ДНК-копии (к ДНК) с РНК-матрицы с помощью реакции обратной транскрипции и ее накопления (амплификации) с помощью реакции изотермической амплификации с детекцией в режиме «реального времени».	соответствие	
2.5.2	Реакцию амплификации проводят при температуре 65,0-68,0°C в течение 40 минут для	соответствие	

	«Амплификатора изотермического для детекции РНК вируса SARS-CoV-2 по ТУ26.51.53-003-06931260-2020», имеющемся у Заказчика (ООО «ЭВОТЭК-МИРАЙГЕНОМИКС», Россия, РУ № РЗН2020/10090).	
2.6. Ограничения метода		
2.6.1	В инфицированном материале РНК вирусов может быть не обнаружена по причине, если титр (концентрация) вируса составляет менее 1×10^4 копий/мл.	соответствие
2.6.2	В инфицированном материале РНК вирусов может быть не обнаружена по причине недостаточной эффективности выделения нуклеиновых кислот.	соответствие
2.6.3	Для достижения показателей аналитической чувствительности используемый набор для выделения должен обеспечивать эффективность выделения НК на уровне не менее 20%.	соответствие
2.6.4	Причиной получения ложноположительного результата может быть ингибирование реакции, недостаточная эффективность выделения НК.	соответствие
2.7. Аналитические и диагностические характеристики изделия		
2.7.1	Аналитическая чувствительность: Предел обнаружения при использовании контрольного образца чувствительности SmartAmpLiquidReagentforIPCRNAdetection, представляющего собой фрагмент синтетической РНК коронавируса SARS-CoV-2.	1×10^4 копий РНК коронавируса SARS-CoV-2 на 1 мл (копий/мл).
2.7.2	Аналитическая чувствительность: Предел обнаружения при использовании препарата суммарных нуклеиновых кислот культуры клеток VeroE6 и штамма коронавируса SARS-CoV-2 «ГК2020/1»: Примечание: *TCID ₅₀ –пятидесятипроцентная инфекционная доза культуры ткани;	1×10^4 копий РНК коронавируса SARS-CoV-2 на 1 мл (копий/мл); 1×10^2 TCID ₅₀ на 1 мл (TCID ₅₀ /мл*);
2.7.3	Аналитическая чувствительность: Предел обнаружения при использовании препарата суммарных нуклеиновых кислот культуры клеток VeroE6 и штамма коронавируса SARS-CoV-2, изолят В: Примечание: **БОЕ –бляшкообразующие единицы.	1×10^4 копий РНК коронавируса SARS-CoV-2 на 1мл (копий/мл); 12,6 БОЕ** на 1мл (БОЕ/мл) или 1,1 г БОЕ/мл.
2.7.4	Аналитическая специфичность: Набор реагентов не дает перекрестных реакций при исследовании ДНК/РНК следующих микроорганизмов: <i>Streptococcus pneumoniae</i> ССВН-101/14, <i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC®49619™, <i>Haemophilus influenzae</i> ATCC®49247™, вирус парагриппа 1-го типа Сендай, вирус гриппа АА/Anhui/1/2013(H7N9), аденовирус 5 типа 394, вирус гриппа В В/Москва/46/2019, метапневмовирус человека НМ-1,2476.	соответствие
2.7.3	Диагностическая чувствительность набора для выявления РНК коронавируса SARS-CoV-2 составляет 100,0% (95% ДИ:94,8-100).	соответствие
2.7.4	Диагностическая специфичность набора для выявления РНК коронавируса SARS-CoV-2 составляет 100,0% (95% ДИ:96,3-100).	соответствие

2.8. Интерферирующие вещества и ограничения по использованию проб исследуемого материала		
2.8.1	В общем случае, следующие эндогенные и экзогенные вещества могут ингибировать выделение РНК, снижая эффективность реакции:	соответствие
2.8.2	Эндогенные факторы: гемоглобин при проведении реакции уменьшает выход при концентрации в реакционной смеси >1 мг/мл, мочевины (в моче ~350 мМ), в среднем, начинает ингибировать при >20 мМ.	соответствие
2.8.3	Экзогенные факторы: гепарин (ингибирует реакцию при концентрации более 0,15 Ед./мл).	соответствие
2.8.4	Иные сведения об интерферирующих веществах, связанных с исследуемыми пробами, при условии соблюдения правил взятия и предварительной подготовки материала отсутствуют	соответствие
2.8.5	Концентрация гемоглобина (кровь), не оказывающая интерферирующего действия и не влияющая на эффективность выделения РНК при проведении реакции методом изотермической амплификации.	Концентрация в пробе 5%v/v
2.8.6	Концентрация Хлоргексидина не оказывающая интерферирующего действия и не влияющая на эффективность выделения РНК при проведении реакции методом изотермической амплификации.	Концентрация в пробе 0,5%
2.8.7	Воспроизводимость: Коэффициент вариации	не более 20%.
2.8.8	Каждый набор комплектуется Положительным и Отрицательным контрольными образцами для контроля реакции. ПЦР-реакция для выявления РНК коронавируса в тестовых и контрольных образцах выполняется параллельно.	соответствие
2.9. Комплектация: Вариант исполнения 2. 9б определений		
2.9.1	Реагент Е, прозрачная бесцветная жидкость, 160 мкл.	1 пробирка.
2.9.2	Реагент Р, прозрачная бесцветная жидкость, 110 мкл.	1 пробирка.
2.9.3	Положительный контрольный образец, прозрачная бесцветная жидкость, 150 мкл.	1 пробирка.
2.9.4	Отрицательный контрольный образец, прозрачная бесцветная жидкость, 150 мкл.	1 пробирка.
2.9.5	Инструкция по применению.	Наличие
2.9.6	Паспорт.	Наличие

Согласовано

Заведующий КДЛ _____

ПОДПИСЬ

_____ Федосеенко Е.О.

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

ПОДПИСЬ

Л.М. Сиглаева

м.п.

**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 негосударственных 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: вх. № б/н от 30.09.2021 года,

Коммерческое предложение № 2: вх. № 3009211 от 30.09.2021 года,

Коммерческое предложение № 3: вх. № 0812/1 от 08.12.2021 года.

№ п/п	Наименование объекта закупки	Функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики объекта закупки	Кол-во	Цена за единицу измерения, руб.			Минимальная цена за единицу	Начальная (максимальная) цена договора, руб.
				Поставщик №1 (руб.)	Поставщик №2 (руб.)	Поставщик №3 (руб.)		
1	Набор реагентов для выделения РНК вируса SARS-CoV-2 из биологического материала. РУ № РЗН 2020/10087 от 31.12.2020г. Набор для выявления РНК коронавируса SARS-CoV-2 в биологическом материале методом изотермической амплификации в режиме реального времени. РУ № РЗН 2020/10088 от 19.06.2020г.	В соответствии с техническим заданием	2400	1235,416667	1202,5	1144,791667	1 144,79	2 747 500,00
2	Доставка		1	81 000,00	79 000,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00

Начальная (максимальная) цена договора составляет **2 797 500 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, условные обозначения и терминология, касающиеся характеристик объекта закупки, установлены в соответствии с потребностями Заказчика и являются широко используемыми на современном рынке данного вида товаров.

ПОДПИСЬ

Экономист 1 категории

Т.А. Мисюрева