Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17998472-1
Сатып алудың атауы:	Вирусология зертханасына арналған реагенттер (бюджеттен тыс)
Лоттың нөмірі:	№ 88809929-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Реагенттер жинағы
Лоттың сипаттауы:	гибридизациялық-флуоресцентті детекциясымен ПТР әдісімен тұмау РНҚ вирустарын анықтау үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	SARS-CoV-2 короновирусының РНҚ-ны нақты уақыт режимінде флуоресцентті детекциясы бар RT-ПТР әдісімен анықтауға арналған реагенттер жиынтығы
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Жиынтық
Жеткізу орны:	551010000, Павлодар облысы, Павлодар қ. Павлодар қаласы, Торайғыров көшесі 70/2
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 15 күнтізбелік күн, егер Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде болса, Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша жеткізу мерзімі 60 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	SARS-CoV-2 короновирусының РНҚ-ны нақты уақыт режимінде флуоресцентті детекциясы бар RT-ПТР әдісімен анықтауға арналған реагенттер жиынтығы. Мақсаты: SARS-CoV-2 коронавирусының РНҚ-ны RT-ПТР әдісімен нақты уақыт режимінде анықтау. Жиынтықты жинақтау кем емес: 1. РНҚ-ны қолмен оқшаулауға арналған реагенттер жиынтығы (ескерту: магниттік бөлшектерді пайдаланып оқшаулау үшін қажетті материалдық базаның (магниттік штативтер немесе автоматты оқшаулау станциялары үшін шығын материалдары) болмауына байланысты магниттік бөлшектерді сорбциялаушы агент ретінде пайдаланбай). 1 жиынтықтағы (қаптамадағы/қораптағы) секрециялар саны кемінде 96 болуы керек. 2. Бір сатылы әдіспен кері транскрипциясы бар нақты уақыттағы ПТР жүргізуге арналған реагенттер жиынтығы. 1 жиынтықтағы (қаптамадағы/қораптағы) сынақтар саны бақылауды қосқанда кемінде 96 болуы керек. Жинақ пайдалануға дайын болуы керек. Реагенттерді алдын-ала араластыру мүмкіндігі, содан кейін планшеттің түтіктеріне немесе тесіктеріне орау. ПТР және кері транскрипция қадамдары бір түтікте жүзеге асырылады. РНҚ секрециясының аналитикалық сезімталдығы өңделген (РНҚ секрециясы) сынамасында 103ГЕ3/мл SARS-CoV-2 құрайды. Сынақ жүйесі SARS-CoV-2 вирусының кем дегенде 3 генін анықтауы керек, сонымен қатар ішкі бақылауды, оң бақылауды және теріс бақылауды қамтуы керек. Жинақтар келесі типтегі күшейткіштерде жұмыс істеуге жарамды болуы керек: Rotor Gene Q, CFX Bio-Rad, QuantStudio 5 және т. б. Жинақ жаңа және бұрын пайдаланылмаған болуы керек. Жеткізуші сапа/сәйкестік сертификатының көшірмесін ұсынуға міндеттенеді. Егер сертификат шет тілінде берілген болса, сертификаттың орыс және мемлекеттік тілдерге нотариалды куәландырылған ресми аудармасын ұсыну қажет. Жеткізілетін тауарда ҚР заңнамасының талаптарына сәйкес таңбалау, оның ішінде жарамдылық мерзімі, Өндіріс күні, сериясы, партия нөмірі болуы тиіс. Тауарды тасымалдау тасымалдау шарттарын (суық тізбек, герметикалығы және т.б.) сақтау бойынша дайындаушы зауыттың талаптарына сәйкес жүргізілуі тиіс. Тапсырыс беруші жеткізілетін тауардың сапалық сипаттамаларының, үйлесімділігі мен нәтижелілігінің сәйкестігін айқындау мақсатында, сондай-ақ жеткізілетін тауардың қолда бар жабдықпен үйлесімділігін белгілеу мақсатында зертханалық жағдайларда сынақтан өткізуге құқылы. Жарамдылық мерзімі, шығарылған күні, сериясы, партия нөмірі көрсетілген таңбалау болуы керек. Өнім жаңа және бұрын пайдаланылмаған болуы керек. Өндіруші зауыттың пайдалану талаптарына сәйкес тасымалдау. Ілеспе құжаттар. Сертификаттың орыс және мемлекеттік тілде болуы.Қалған сақтау мерзімі кемінде 70%.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17998472-1
Наименование закупки:	Реагенты для лаборатории Вирусология (Внебюджет)
Номер лота:	№ 88809929-ЗЦП1
Наименование лота:	Набор реагентов
Описание лота:	для выявления РНК вирусов гриппа методом ПЦР с гибридизационно-флуоресцентной детекцией
Дополнительное описание лота:	Набор реагентов для выявления РНК короновируса SARS-CoV-2 методом ОТ-ПЦР с флуоресцентной детекцией в режиме реального времени
Количество:	1
Единица измерения:	Набор
Места поставки:	551010000, Павлодарская область, г.Павлодар г.Павлодар, ул.Торайгырова 70/2
Срок поставки:	15 календарных дней по Заявке Заказчика, в случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки 60 календарных дней по заявке заказчика
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Набор реагентов для выявления РНК короновируса SARS-CoV-2 методом ОТ-ПЦР с флуоресцентной детекцией в режиме реального времени. Назначение: выявления РНК коронавируса SARS-CoV-2 методом ОТ-ПЦР в режиме реального времени. Комплектация набора не менее: 1. Набор реагентов для ручного выделения РНК (примечание: без использования в качестве сорбирующего агента магнитных частиц, ввиду отсутствия необходимой материальной базы (магнитных штативов или расходников для автоматических станций выделения) для выделения с использованием магнитных частиц). Количество выделений в 1 наборе (упаковке/коробке) должно составлять не менее 96. 2. Набор реагентов для проведения ПЦР в реальном времени с обратной транскрипцией одношаговым методом. Количество тестов в 1 наборе (упаковке/коробке) должно составлять не менее 96, включая контроли. Набор должен быть готовым к использованию. Возможность предварительного смешения реагентов с последующей расфасовкой по пробиркам или лункам планшета. Этапы ПЦР и обратной транскрипции проводятся в одной пробирке. Аналитическая чувствительность при выделении РНК составляет 10^3ГЭ^3/мл SARS-CoV-2 в прошедшей обработку (выделение РНК) пробе. Тест-система должна определять не менее 3 генов вируса SARS-CoV-2, а также содержать внутренний контроль, положительный контроль и отрицательный контроль. Наборы должны подходить для работы на амплификаторах следующего типа: Rotor Gene Q, CFX Bio-Rad, QuantStudio 5 и др. Набор должен быть новым и ранее не использованным. Поставщик обязуется предоставить копию сертификата качества/ соответствия. В случае, если сертификат выдан на иностранном языке, необходимо представить нотариально заверенный официальный перевод сертификата на русский и государственный языки. На поставляемом товаре должна быть маркировка в соответствии с требованиями законодательства РК, в том числе срок годности, дата производства, серия, номер партии. Транспортировка товара должна проводиться в соответствии с требованиями завода-изготовителя по соблюдению условий транспортировки (холодовая цепь, герметичность и др.). Заказчик с целью определения соответствия качественных характеристик, совместимости и результативности поставляемого товара, а также в целях установления совместимости поставляемого товара с имеющимся оборудованием вправе в лабораторных условиях провести апробацию. Должна быть маркировка с указанием срока годности, даты производства, серии, номера партии. Товар должен быть новым и ранее неиспользованным. Транспортировка согласно требованиям по эксплуатации от завода-производителя. Сопроводительные документы. Наличие сертификата на русском и государственном языке. Остаточный срок годности не менее 70%