Тендерлік құжаттамаға
6-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың (жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің) техникалық ерекшелігі (әрбір лотқа жеке беріледі)

Тендер №:	№ 17917671-1
Тендер атауы:	реагенттер жиынтығын сатып алу (О)
Лоттың №:	№ 88491284-ЗЦПнеГ31
Лоттың атауы:	Басқа топтамаларға енгізілмеген өзге де химиялық өнімдер

Нақты уақытта полимеразды тізбекті реакция әдісімен Сібір жарасы қоздырғышын анықтауға және сәйкестендіруге арналған реагенттер жиынтығы. 100 анықтама. ПТР әдісімен BAC.ANTHRACIS ДНК анықтауға арналған тест-жүйе. Реагенттер жиынтығы күйдіргі қоздырғышының ДНК-сын (Bacillus anthracis) нақты уақыт режимінде амплификация өнімдерінің будандастыру-флуоресценттік детекциясы бар ПТР әдісімен pXO1 және/немесе pXO2 инфекция қоздырғышының спецификалық фрагментін амплификация жолымен анықтауға арналған. Биологиялық материалдан және қоршаған орта объектілерінен бөлінген ДНК сынамалары ПТР жүргізу үшін материал болып табылады. Құрамында СК бөлуге арналған реагенттер жоқ. Анықтамалар саны: 100. Жиынтық құрамы: • «ПТР-микс» - құрамында дНТФ, ПТР-буфер, ШҚО, олигонуклеотидті праймерлер мен зондтар бар ерітінді • «ПК pXO1» - оң бақылау • «ПК pXO2» - оң бақылау • «ОК» теріс бақылау • «Taq полимераза» - Taq полимераза ферменті • «Минералды май» Реакциялық қоспаның 25 мкл көлемінде бақылау үлгілерін қоса алғанда, 8 анықтама бойынша 12 тәуелсіз ПТР қоюға болады. Аспаптық база: «iQ iCycler», «iQ5 iCycler», «CFX96» («Bio Rad», АҚШ), «Rotor-Gene» («QIAGEN», Германия) Арналар: FAM/Green, R6G/JOE/HEX/VIC/Yellow, ROX/Orange Жарамдылық мерзімі: 12 ай. Жарамдылықтың қалдық мерзімі кемінде 90%. Сапа және қауіпсіздік сертификатын, паспортты, қолдану нұсқаулығын, ҚР тіркеу куәлігін ұсыну.

Приложение 6
к Тендерной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров, работ и услуг к тендерной документации

№ Тендера:	№ 17917671-1
Наименование Тендера:	приобретение набора реагентов (О)
№ лота:	№ 88491284-ЗЦПнеГ31
Наименование лота:	Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки

Набор реагентов для выявления и идентификации ПЦР возбудителя Сибирской язвы методом полимеразной цепной реакции в реальном времени. 100 определений. Тест-система для выявления ДНК BAC.ANTHRACIS методом ПЦР. Набор реагентов предназначен для выявления ДНК возбудителя сибирской язвы (Bacillus anthracis) путем амплификации специфического фрагмента плазмиды pXO1 и/или pXO2 возбудителя инфекции методом ПЦР с гибридизационно-флуоресцентной детекцией продуктов амплификации в режиме реального времени. Материалом для проведения ПЦР служат пробы ДНК, выделенные из биологического материала и объектов окружающей среды. Не содержит реагентов для выделения НК. Количество определений: 100. Состав набора: • «ПЦР-микс» - раствор, содержащий дНТФ, ПЦР-буфер, ВКО, олигонуклеотидные праймеры и зонды • «ПК pXO1» – положительный контроль • «ПК pXO2» – положительный контроль • «ОК» отрицательный контроль • «Taq-полимераза» - фермент Taq полимераза • «Минеральное масло» Возможно 12 независимых постановок ПЦР по 8 определений, включая контрольные образцы в объеме реакционной смеси 25 мкл. Приборная база: «iQ iCycler», «iQ5 iCycler», «CFX96» («Bio Rad», США), «Rotor- Gene» («QIAGEN», Германия) Каналы: FAM/Green, R6G/JOE/HEX/ VIC/Yellow, ROX/Orange Срок годности: 12 месяцев. Остаточный срок годности не менее 90%. Предоставить сертификат качества и безопасности, паспорт, инструкция применения, регистрационное удостоверение РК.