Тендерлік құжаттамаға
6-қосымша

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

Тендер №:	№ 17900795-1
Тендер атауы:	химиялық реактивтер (жиынтықтар)
Лоттың №:	№ 88485851-ЗЦПнеГ31
Лоттың атауы:	Реагенттер жинағы

PCR Master Mix 2X жылдам реакция дайындауға, есептеу және пипеткалау уақытын қысқартуға арналған. Мастер-микс реакцияны жылдам дайындауға өте қолайлы: есептеулер мен пипеткалауға қажетті уақытты қысқартады және буферді оңтайландыру қажеттілігін жояды. Ол мөлшері 0,2–5 мың н.ж. болатын ДНҚ-нысаналарын күнделікті жоғары өнімді ПТР-амплификациялау кезінде өнімдердің жоғары тиімділігін алу үшін әзірленген. Мастер-микстің концентрациясы 2X; құрамында жоғары тазартылған рекомбинантты Taq ДНҚ-полимеразасы, жоғары сапалы dNTP және оңтайландырылған ПТР-буфері бар; осылайша тек матрицаны, ПТР-праймерлерді және ПТР-ға арналған суды қосу қажет. 50 мкл-ден 500 реакцияға есептелген. −20 °C температурада сақталады.

Приложение 6
к Тендерной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров, работ и услуг к тендерной документации

№ Тендера:	№ 17900795-1
Наименование Тендера:	химические реактивы (наборы)
№ лота:	№ 88485851-ЗЦПнеГ31
Наименование лота:	Набор реагентов

Готовая смесь для ПЦР (мастер-микс) 2X для быстрой подготовки реакции, сокращая время, необходимое для расчётов и пипетирования.Мастер-микс идеально подходит для быстрой подготовки реакции, сокращая время, необходимое для расчётов и пипетирования, и исключая необходимость оптимизации буфера. Он разработан для получения высокой эффективности продуктов при рутинной высокопроизводительной ПЦР-амплификации ДНК-мишеней размером 0,2–5 т.п.н. Концентрация мастер-микса 2X; содержит высокоочищенную рекомбинантную ДНК-полимеразу Taq, высококачественные dNTP и оптимизированный ПЦР-буфер; таким образом, необходимо добавить только матрицу, ПЦР-праймеры и воду для ПЦР. Рассчитан на 500 реакций по 50 мкл. Хранение при −20 °C.