

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

Тендер №:	№ 17761759-1
Тендер атауы:	ПТР-зонд (ЭСБ) сатып алу
Лоттың №:	№ 87924653-3ЦПнеГ32
Лоттың атауы:	Жапсыруға арналған пасталар; тіс дәрігерлік балауызы және тіс дәрігерлік тәжірибеде қолданылатын ғаныштан тұратын материалдар, өзгелер; микроорганизмдерді өсіруге арналған дақылдар ортасы; басқа топтамаларға енгізілмеген диагностикалық немесе зертханалық

ПТР РВ ПТР үшін бруцеллез қоздырғышы - 200Е және плазмидті бақылау (K+) 10µg ДНК генін детекциялауға арналған ПТР зонды

Реті:

B. melitensis, BM_10-F -ATGGTCGGCAACGAGTG
BM_10-P -R6G-CTGCCTGTTTGGCCTGATAGT-BHQ1
BM_10-R -GCGGCGAAGGAACAAGT; плазмида -
GCGGCGAAGGAACAAGTTGCCTCGCTTGGCGCGAAGTTCATCGCGGTCTGAGGACGACGAGTTCAAGGC
GGCGGAAACCGCCGGCGGCTATGCCAAGGAAATGTCTGAAGGACTATCAGGCCAAACAGGCAGCACTCG
TTGCCGACCAT

Кірістіру өлшемі K+: 147 п.н.

Праймерлер мен зондтар лиофилизирленген (құрғақ) түрде 20 ОЕ берілсін. ДНК-матрица (плазмида) 10 мкг/мкл концентрациясында берілсін. Векторлық плазмидті жинаудың дұрыстығын Сенгер бойынша секвенирлеу әдісімен міндетті растау (жеткізу кезінде паспортты ұсына отырып).

**Техническая спецификация закупаемых товаров, работ и услуг к
тендерной документации**

№ Тендера:	№ 17761759-1
Наименование Тендера:	приобретение ПЦР-зонд (СЭБ)
№ лота:	№ 87924653-3ЦПнеГ32
Наименование лота:	Пасты для лепки; воск зубоврачебный и материалы на гипсовой основе, используемые в зубоврачебной практике, прочие; среды культурные для выращивания микроорганизмов; реагенты диагностические или лабораторные, не включенные в другие группировки

ПЦР зонд для детекции ДНК гена ВМ возбудителя бруцеллеза - 20ОЕ и плазмидный контроль (К+) 10µg для ПЦР РВ

Последовательность:

В. melitensis, ВМ_10-F -ATGGTCGGCAACGAGTG
ВМ_10-P -R6G-CTGCCTGTTTGGCCTGATAGT-BHQ1
ВМ_10-R -GCGGCGAAGGAACAAGT; плазида -
GCGGCGAAGGAACAAGTTGCCTCGCTTGGCGCGAAGTTCATCGCGGTCGAGGACGACGAGTTCAAGGC
GGCGGAAACCGCCGGCGGCTATGCCAAGGAAATGTCTGAAGGACTATCAGGCCAAACAGGCAGCACTCG
TTGCCGACCAT

Размер вставки К+: 147 п.н.

Праймеры и зонды предоставить в лиофилизированном (сухом) виде 20 ОЕ. ДНК-матрицу (плазмиду) предоставить в концентрации 10 мкг/мкл. Обязательное подтверждение правильности сборки векторной плазмиды методом секвенирования по Сенгеру (с предоставлением паспорта при поставке).