Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	Шымкент қаласының денсаулық сақтау басқармасының шаруашылық жүргізу құқығындағы "Қалалық диагностикалық орталық" мемлекеттік коммуналдық кәсіпорны
Ұйымдастырушының атауы:	"Шымкент қаласының мемлекеттік сатып алу басқармасы" коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Конкурстың №:	№ 17942070-2
Конкурстың атауы:	Реагенттер жиынтығын сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88532502-ОК1
Лоттың атауы	Реагенттер жинағы
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	205952.100.000177
Тауардың атауы*:	Реагенттер жинағы
Өлшем бірлігі*:	Жиынтық
Саны (көлемі)*:	5
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	84900
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	424500
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:	

Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*	DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді
Жеткізу мерзімі*	Тапсырыс берушінің өтініміне сәйкес 15 күнтізбелік күн ішінде
Жеткізу орны*	791910000, Шымкент қ., Тұран ауданы А.Байтұрсынов көшесі, 68А ғимараты
Аванстық төлем мөлшері*:	0

Ұлттық стандарттардың атауы, ал олар болмаған жағдайда сатып алынатын тауарларға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде мемлекеттік сатып алуды нормалауды ескере отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетіледі.	"Уреаплазма IgG. Анықтау әдісі рекомбинантты антигендерді қолдана отырып, қатты фазалы ферментпен байланысқан иммуносорбенттік талдауға негізделген. Бірінші инкубация кезінде, егер зерттеліп жатқан үлгілерде Ureaplasma urealyticum антигендеріне G класының иммуноглобулиндері болса, олар пластина ұяшықтарының бетінде иммобилизацияланған рекомбинантты Ureaplasma urealyticum антигендерімен байланысады. Байланбаған материал жуу арқылы жойылады. Екінші кезеңде хрен пероксидазасымен (конъюгат) белгіленген адам IgG антиденелер антиген-антидене кешенімен байланысады. Байланбаған конъюгат жуу арқылы жойылады. Тетраметилбензидин ерітіндісімен үшінші инкубация кезінде антиген-антидене кешендері бар ұяшықтардағы ерітінді боялады. Реакция стоп реагентін қосу арқылы тоқтатылады. ELISA нәтижелері қос толқынды спектрде оптикалық тығыздықты (OD) өлшейтін спектрофотометр көмегімен жазылады. режим: негізгі сүзгі 450 нм-ден кем емес, анықтамалық сүзгі кем емес диапазонда болады. 620 нм, 650 нм-ден аспайды. Нәтижелерді тіркеу тек кемінде 450 нм сүзгі арқылы ғана рұқсат етіледі. Сары түстің қарқындылығы сынақ үлгісіндегі Ureaplasma urealyticum антигендеріне G класының иммуноглобулиндерінің мөлшеріне пропорционалды. Есептелген ODcrit мәніне сүйене отырып, ұңғымалардағы ерітіндінің OD өлшегеннен кейін, талданған үлгілер оң, күмәнді немесе теріс деп бағаланады. Құрамы: Жиынтықта дистилденген судан басқа талдау үшін қажетті барлық реагенттер бар: • иммобилизацияланған рекомбинантты Ureaplasma urealyticum антигендері бар жиналатын пластина - кемінде 1 дана; • белсенді емес оң бақылау үлгісі (K+) - кемінде 1 құты, көлемі кемінде 0,5 мл; • белсенді емес теріс бақылау үлгісі (K-) - кемінде 1 құты, көлемі кемінде 1 мл; • конъюгат - кемінде 1 құты; • алдын ала сұйылту ерітіндісі (PDS) - кемінде 1 құты, кемінде 3 мл; • конъюгат сұйылту ерітіндісі (КС) - кемінде 1 құты, кемінде 13 мл. • сарысу сұйылту буфері (СБС) - кемінде 1 құты, кемінде 13 мл; • Tween қосылған фосфат буферленген тұзды концентрат (PBS-Tx25) - кемінде 1 құты, кемінде 28 мл; • тетраметилбензидин ерітіндісі (ТМБ) - кемінде 1 құты, кемінде 13 мл; • тоқтату реагенті - кемінде 1 құты, кемінде 12 мл; Жиынтық қосымша мыналармен жабдықталған: • пластинаны тығыздауға арналған пленкалар - кемінде 3 дана; • реагент науалары - кемінде 2 дана; 4-200 мкл пипетка ұштары - кемінде 16 дана. Реагент жинағы бақылау үлгілерін қоса алғанда, кемінде 96 сынақ жүргізуге арналған. Әрқайсысында бақылау үшін үш ұңғыма пайдаланылатын кемінде 12 тәуелсіз ELISA сынақтары мүмкін. Уреаплазманың ерекшелігі urealyticum-IgG-ELISA реагент жинағы кемінде 100% болуы керек. Міндетті жеткізу шарттары: - Тіркеу куәлігінің болуы. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің МФБК дәрілік заттар мен медициналық бұйымдарды сараптау ұлттық орталығы берген өнімнің сәйкестік сертификаты. - Қолдану бойынша бекітілген нұсқаулықтың болуы. Сақтау және тасымалдау кезінде қауіпсіздікті қамтамасыз ету үшін қаптама талаптары: медициналық бұйымның әрбір

	сериясы (партиясы) үшін таңбалауы бар картон қаптама.
Тұрғын емес мақсаттағы ғимараттарды, құрылыстарды, үй-жайларды, авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған шарт жасасу күніне дейін (үш жылға дейін) шығарылған жылы болуға тиіс	
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Сатып алынатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы	"Уреаплазма IgG. Анықтау әдісі рекомбинантты антигендерді қолдана отырып, қатты фазалы ферментпен байланысқан иммуносорбенттік талдауға негізделген. Бірінші инкубация кезінде, егер зерттеліп жатқан үлгілерде Ureaplasma urealyticum антигендеріне G класының иммуноглобулиндері болса, олар пластина ұяшықтарының бетінде иммобилизацияланған рекомбинантты Ureaplasma urealyticum антигендерімен байланысады. Байланбаған материал жуу арқылы жойылады. Екінші кезеңде хрен пероксидазасымен (конъюгат) белгіленген адам IgG антиденелер антиген-антидене кешенімен байланысады. Байланбаған конъюгат жуу арқылы жойылады. Тетраметилбензидин ерітіндісімен үшінші инкубация кезінде антиген-антидене кешендері бар ұяшықтардағы ерітінді боялады. Реакция стоп реагентін қосу арқылы тоқтатылады. ELISA нәтижелері қос толқынды спектрде оптикалық тығыздықты (OD) өлшейтін спектрофотометр көмегімен жазылады. режим: негізгі сүзгі 450 нм-ден кем емес, анықтамалық сүзгі кем емес диапазонда болады. 620 нм, 650 нм-ден аспайды. Нәтижелерді тіркеу тек кемінде 450 нм сүзгі арқылы ғана рұқсат етіледі. Сары түстің қарқындылығы сынақ үлгісіндегі Ureaplasma urealyticum антигендеріне G класының иммуноглобулиндерінің мөлшеріне пропорционалды. Есептелген ODcrit мәніне сүйене отырып, ұңғымалардағы ерітіндінің OD өлшегеннен кейін, талданған үлгілер оң, күмәнді немесе теріс деп бағаланады. Құрамы: Жиынтықта дистилденген судан басқа талдау үшін қажетті барлық реагенттер бар: • иммобилизацияланған рекомбинантты Ureaplasma urealyticum антигендері бар жиналатын пластина - кемінде 1 дана; • белсенді емес оң бақылау үлгісі (K+) - кемінде 1 құты, көлемі кемінде 0,5 мл; • белсенді емес теріс бақылау үлгісі (K-) - кемінде 1 құты, көлемі кемінде 1 мл; • конъюгат - кемінде 1 құты; • алдын ала сұйылту ерітіндісі (PDS) - кемінде 1 құты, кемінде 3 мл; • конъюгат сұйылту ерітіндісі (KC) - кемінде 1 құты, кемінде 13 мл. • сарысу сұйылту буфері (СБС) - кемінде 1 құты, кемінде 13 мл; • Tween қосылған фосфат буферленген тұзды концентрат (PBS-Tx25) - кемінде 1 құты, кемінде 28 мл; • тетраметилбензидин ерітіндісі (ТМБ) - кемінде 1 құты, кемінде 13 мл; • тоқтату реагенті - кемінде 1 құты, кемінде 12 мл; Жиынтық қосымша мыналармен жабдықталған: • пластинаны тығыздауға арналған пленкалар - кемінде 3 дана; • реагент науалары - кемінде 2 дана; 4-200 мкл пипетка ұштары - кемінде 16 дана. Реагент жинағы бақылау үлгілерін қоса алғанда, кемінде 96 сынақ жүргізуге арналған. Әрқайсысында бақылау үшін үш ұңғыма пайдаланылатын кемінде 12 тәуелсіз ELISA сынақтары мүмкін. Уреаплазманың ерекшелігі urealyticum-IgG-ELISA реагент жинағы кемінде 100% болуы керек. Міндетті жеткізу шарттары: - Тіркеу куәлігінің болуы. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің МФБК дәрілік заттар мен медициналық бұйымдарды сараптау ұлттық орталығы берген өнімнің сәйкестік сертификаты. - Қолдану бойынша бекітілген нұсқаулықтың болуы. Сақтау және тасымалдау кезінде қауіпсіздікті қамтамасыз ету үшін қаптама талаптары: медициналық бұйымның әрбір

	сериясы (партиясы) үшін таңбалауы бар картон қаптама.
Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	
Әлеуетті өнім беруші оны жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін бас тартуына жол берілмейді)	

Ескертпе:
1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер және орындаушыға қосымша шарттар бойынша әрбір талап жеке жолда көрсетіледі.
2. Осы техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшелік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
*мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан тартылады (автоматты түрде көрсетіледі).

Приложение 13
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров (заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Городской диагностический центр" управления здравоохранения города Шымкент
Наименование организатора	Коммунальное государственное учреждение "Управление государственных закупок города Шымкент"
№ конкурса:	№ 17942070-2
Наименование конкурса:	Приобретение набора реагентов
Номер лота:	№ 88532502-ОК1
Наименование лота:	Набор реагентов
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	205952.100.000177
Наименование товара*:	Набор реагентов
Единица измерения*:	Набор
Количество (объем)*:	5
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	84900
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	424500
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)*:	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.
Срок поставки*:	Согласно заявки Заказчика в течение 15 календарных дней
Место поставки товара*:	791910000, г.Шымкент, район Тұран улица А.Байтурсынова, здание 68А

Размер авансового платежа* **:	0 %

Наименование национальных стандартов, а при их отсутствии межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, с учетом нормирования государственных закупок.	"Уреаплазма IgG. Метод определения основан на твёрдофазном иммуноферментном анализе с применением рекомбинантных антигенов. Во время первой инкубации, при наличии в исследуемых образцах иммуноглобулинов класса G к антигенам Ureaplasma urealyticum, происходит их связывание с иммобилизованными на поверхности лунок планшета рекомбинантными антигенами Ureaplasma urealyticum. Не связавшийся материал удаляют отмывкой. На второй стадии антитела к IgG человека, меченные пероксидазой хрена (конъюгат), связываются с комплексом «антиген-антитело». Не связавшийся конъюгат удаляют отмывкой. Во время третьей инкубации с раствором тетраметилбензидина происходит окрашивание раствора в лунках, содержащих комплексы «антиген-антитело». Реакцию останавливают добавлением стоп-реагента. Результаты ИФА регистрируют с помощью спектрофотометра, измеряя оптическую плотность (ОП) в двухволновом режиме: основной фильтр не менее 450 нм, референс-фильтр – в диапазоне не менее 620, не более 650 нм. Допустима регистрация результатов только с фильтром не менее 450 нм. Интенсивность жёлтого окрашивания пропорциональна количеству содержащихся в исследуемом образце иммуноглобулинов класса G к антигенам Ureaplasma urealyticum. После измерения ОП раствора в лунках на основании рассчитанного значения ОПкрит анализируемые образцы оцениваются как положительные, сомнительные или отрицательные. Состав: Набор содержит все необходимые для проведения анализа реагенты, кроме дистиллированной воды: • планшет разборный с иммобилизованными рекомбинантными антигенами Ureaplasma urealyticum – не менее 1 шт.; • положительный контрольный образец (К+), инактивированный – не менее 1 фл., обьемом не менее 0,5 мл; • отрицательный контрольный образец (К–), инактивированный – не менее 1 фл., обьемом не менее 1 мл; • конъюгат – не менее 1 фл.; • раствор для предварительного разведения (РПР) – не менее 1 фл., обьемом не менее 3 мл; • раствор для разведения конъюгата (РК) –не менее 1 фл., обьемом не менее 13 мл. • разводящий буфер для сывороток (РБС) – не менее 1 фл., обьемом не менее 13 мл; • концентрат фосфатно-солевого буферного раствора с твином (ФСБ-Тх25) –не менее 1 фл., обьемом не менее 28 мл; • раствор тетраметилбензидина (ТМБ) – не менее 1 фл., обьемом не менее 13 мл; • стоп-реагент – не менее 1 фл., обьемом не менее 12 мл; Набор дополнительно комплектуется: • плёнками для заклеивания планшета – не менее 3 шт.; • ванночками для реагентов –не менее 2 шт.; наконечниками для пипеток на 4−200 мкл – не менее 16 шт. Набор реагентов рассчитан на проведение не менее 96 анализов, включая контрольные образцы. Возможность не менее 12 независимых постановок ИФА, при каждой из которых 3 лунки используют для постановки контролей. Специфичность набора реагентов «Ureaplasma urealyticum-IgG-ИФА» составляет не менее 100%. Обязательное условие при поставке: -Наличие регистрационного удостоверения. -Сертификата соответствия продукции, выданные РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы лекарственных средств и

	медицинских изделий» КМФК МЗ РК - Наличие утвержденной инструкции по применению Требования к упаковке для обеспечения безопасности при хранении и транспортировки: картонная упаковка с маркировкой для каждой серии (партии) медицинского изделия."
Товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение, авиационной техники	
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара	"Уреаплазма IgG. Метод определения основан на твёрдофазном иммуноферментном анализе с применением рекомбинантных антигенов. Во время первой инкубации, при наличии в исследуемых образцах иммуноглобулинов класса G к антигенам Ureaplasma urealyticum, происходит их связывание с иммобилизованными на поверхности лунок планшета рекомбинантными антигенами Ureaplasma urealyticum. Не связавшийся материал удаляют отмывкой. На второй стадии антитела к IgG человека, меченные пероксидазой хрена (конъюгат), связываются с комплексом «антиген-антитело». Не связавшийся конъюгат удаляют отмывкой. Во время третьей инкубации с раствором тетраметилбензидина происходит окрашивание раствора в лунках, содержащих комплексы «антиген-антитело». Реакцию останавливают добавлением стоп-реагента. Результаты ИФА регистрируют с помощью спектрофотометра, измеряя оптическую плотность (ОП) в двухволновом режиме: основной фильтр не менее 450 нм, референс-фильтр – в диапазоне не менее 620, не более 650 нм. Допустима регистрация результатов только с фильтром не менее 450 нм. Интенсивность жёлтого окрашивания пропорциональна количеству содержащихся в исследуемом образце иммуноглобулинов класса G к антигенам Ureaplasma urealyticum. После измерения ОП раствора в лунках на основании рассчитанного значения ОПкрит анализируемые образцы оцениваются как положительные, сомнительные или отрицательные. Состав: Набор содержит все необходимые для проведения анализа реагенты, кроме дистиллированной воды: • планшет разборный с иммобилизованными рекомбинантными антигенами Ureaplasma urealyticum – не менее 1 шт.; • положительный контрольный образец (К+), инактивированный – не менее 1 фл., обьемом не менее 0,5 мл; • отрицательный контрольный образец (К–), инактивированный – не менее 1 фл., обьемом не менее 1 мл; • конъюгат – не менее 1 фл.; • раствор для предварительного разведения (РПР) – не менее 1 фл., обьемом не менее 3 мл; • раствор для разведения конъюгата (РК) –не менее 1 фл., обьемом не менее 13 мл. • разводящий буфер для сывороток (РБС) – не менее 1 фл., обьемом не менее 13 мл; • концентрат фосфатно-солевого буферного раствора с твином (ФСБ-Тх25) –не менее 1 фл., обьемом не менее 28 мл; • раствор тетраметилбензидина (ТМБ) – не менее 1 фл., обьемом не менее 13 мл; • стоп-реагент – не менее 1 фл., обьемом не менее 12 мл; Набор дополнительно комплектуется: • плёнками для заклеивания планшета – не менее 3 шт.; • ванночками для реагентов –не менее 2 шт.; наконечниками для пипеток на 4−200 мкл – не менее 16 шт. Набор реагентов рассчитан на проведение не менее 96 анализов, включая контрольные образцы. Возможность не менее 12 независимых постановок ИФА, при каждой из которых 3 лунки используют для постановки контролей. Специфичность набора реагентов «Ureaplasma urealyticum-IgG-ИФА» составляет не менее 100%. Обязательное условие при поставке: -Наличие регистрационного удостоверения. -Сертификата соответствия продукции, выданные РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы лекарственных средств и

	медицинских изделий» КМФК МЗ РК - Наличие утвержденной инструкции по применению Требования к упаковке для обеспечения безопасности при хранении и транспортировки: картонная упаковка с маркировкой для каждой серии (партии) медицинского изделия."
Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	
Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)	

Примечание
1. Каждое требование по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным, иным характеристикам, сопутствующим услугам и дополнительным условиям к исполнителю указывается отдельной строкой.
2. Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.
* сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).