Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі Агроөнеркәсіптік кешендегі мемлекеттік инспекция комитетінің "Фитосанитария" шаруашылық жүргізу құқығындағы Республикалық мемлекеттік кәсіпорыны
Ұйымдастырушының атауы:	Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі Агроөнеркәсіптік кешендегі мемлекеттік инспекция комитетінің "Фитосанитария" шаруашылық жүргізу құқығындағы Республикалық мемлекеттік кәсіпорыны
Конкурстың №:	№ 17956396-1
Конкурстың атауы:	Зертханалық микроскоптарды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88578579-ОК1
Лоттың атауы	Микроскоп
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	265161.000.000005
Тауардың атауы*:	Микроскоп
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	13
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	1724137.93
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	22413793.09

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*	шарт жасасқаннан кейін 15 күнтізбелік күн ішінде
Жеткізу орны*	711310000, Астана қ., Сарыарқа ауданы Республика 56/1 475032100, Маңғыстау облысы, Мұнайлы ауданы, Атамекен а. микрорайон Арман, Каспий 379 151010000, Ақтөбе облысы, Ақтөбе қ. Берсиева 7 195247100, Алматы облысы, Қарасай ауданы, Іргелі а. Исагулова 156А 631010000, Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қ. Кудайбердиулы 10 391010000, Қостанай облысы, Қостанай қ. Затобольск, Школьная 43 А 591010000, Солтүстік Қазақстан облысы, Петропавл қ. Жамбыла Жабаева 69 кв1 111010000, Ақмола облысы, Көкшетау қ. Жумабаева 163
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.	Үш көзді биологиялық микроскоп
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	Атауы: Цифрлық бейнелеу жүйесі, фазалық-контрастық және жарық өрісте зерттеу режимдері бар тринокулярлы биологиялық микроскоп. Мақсаты: биологиялық және өсімдік үлгілеріне зертханалық зерттеулер жүргізу, микроскопиялық нысандарды зерделеу, диагностикалық белгілерді анықтау, нәтижелерді фото- және бейнеқұжаттау. Микроскоп түрі: биологиялық, тринокулярлы, цифрлық бейнелеу мүмкіндігі бар. Оптикалық жүйесі: шексіздікке түзетілген планахроматикалық объективтері бар немесе талап етілетін кескін сапасын қамтамасыз ететін баламалы жүйе. Үлкейтуі: ең жоғары жалпы үлкейтуі кемінде 1000×; қолжетімді ең төменгі үлкейтуі 100×-тен аспайды. Бастиек: тринокулярлы, цифрлық камераны қосу мүмкіндігі бар. Окулярлар: кең өрісті, үлкейтуі 10×, көру өрісі кемінде 20 мм, саны – 2 дана. Объективтер: кемінде төрт планахроматикалық объектив, оның ішінде 10×, 40× және майлы иммерсиясы бар 100×; төртінші объектив – 4× немесе 20×. Объективтер орнатылған фазалық-контрастық жүйемен үйлесімді болуы тиіс. Револьверлік құрылғы: кемінде төрт позиция. Зерттеу әдістері: жарық өріс және фазалық контраст. Тиісті жабдық болған жағдайда қараңғы өрісте зерттеу мүмкіндігі. Конденсор: реттелетін апертуралық диафрагмасы және жеткізілетін фазалық объективтермен үйлесімді штаттық фазалық-контрастық жүйесі бар. Заттық үстелше: механикалық, екі координаталы, препаратты бекіту мүмкіндігі бар; өлшемдері кемінде 139 × 140 мм. Фокустау: ірі және дәл, бірқалыпты реттелетін. Жарықтандыру: жарықтығы реттелетін жарықдиодты, қуаты кемінде 3 Вт. Цифрлық камера: түрлі түсті, ажыратымдылығы кемінде 5 Мп, фото- және бейнетүсірілім функциялары бар. Экран немесе цифрлық планшет: диагоналі кемінде 9,4 дюйм, кескінді нақты уақытта көрсету мүмкіндігі бар. Құжаттау: фотосуреттер мен бейнежазбаларды кіріктірілген немесе сыртқы жинақтауышқа сақтау. Бағдарламалық функциялар: кескіндерді қарау, сақтау және тасымалдау; калибрлеу болған жағдайда микроскопиялық нысандарды өлшеу. Электр қорегі: 220 В, 50 Гц айнымалы ток желісінен немесе үйлесімді қорек блогы арқылы. Жиынтық құрамы: құрастырылған микроскоп, окулярлар, кемінде төрт объектив, фазалық-контрастық жүйесі бар конденсор, цифрлық камера, экран немесе планшет, қажетті адаптерлер, кабельдер және керек-жарақтар. Сапасы: жабдық жаңа, бұрын пайдаланылмаған, жұмысқа жарамдылығына әсер ететін ақауларсыз болуы тиіс. Кепілдік: кемінде 12 ай. Қосымша қызметтер: жеткізу, орнату, жұмысқа жарамдылығын тексеру және персоналға нұсқама беру.

Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	Қосымша қызметтер: жеткізу, орнату, жұмысқа жарамдылығын тексеру және персоналға нұсқама беру.
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	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Фитосанитария" Комитета государственной инспекции в агропромышленном комплексе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
Наименование организатора	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Фитосанитария" Комитета государственной инспекции в агропромышленном комплексе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
№ конкурса:	№ 17956396-1
Наименование конкурса:	Приобретение лабораторных микроскопов
Номер лота:	№ 88578579-ОК1
Наименование лота:	Микроскоп
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	265161.000.000005
Наименование товара*:	Микроскоп
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	13
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	1724137.93
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	22413793.09

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*:	в течении 15 календарных дней после заключения договора
Место поставки товара*:	711310000, г.Астана, район Сарыарка Республика 56/1 475032100, Мангистауская область, Мунайлинский район, с.Атамекен микрорайон Арман, Каспий 379 151010000, Актюбинская область, г.Актобе Берсиева 7 195247100, Алматинская область, Карасайский район, с.Иргели Исагулова 156А 631010000, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск Кудайбердиулы 10 391010000, Костанайская область, г.Костанай Затобольск, Школьная 43 А 591010000, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск Жамбыла Жабаева 69 кв1 111010000, Акмолинская область, г.Кокшетау Жумабаева 163
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.	Микроскоп биологический тринокулярный

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	Наименование: Микроскоп биологический тринокулярный с цифровой системой визуализации, фазово-контрастным и светлопольным режимами исследования. Назначение: проведение лабораторных исследований биологических и растительных образцов, изучение микроскопических объектов, идентификация диагностических признаков, фото- и видеодокументирование результатов. Тип микроскопа: биологический, тринокулярный, с возможностью цифровой визуализации. Оптическая система: планахроматическая, с коррекцией объективов на бесконечность или эквивалентной системой, обеспечивающей требуемое качество изображения. Увеличение: максимальное общее увеличение - не менее 1000×; минимальное доступное увеличение - не более 100×. Насадка: тринокулярная, с возможностью подключения цифровой камеры. Окуляры: широкопольные, увеличение 10×, поле зрения не менее 20 мм, количество - 2 шт. Объективы: не менее четырёх планахроматических объективов, в том числе 10×, 40× и 100× с масляной иммерсией; четвёртый объектив - 4× или 20×. Объективы должны быть совместимы с установленной системой фазового контраста. Револьверное устройство: не менее четырёх позиций. Методы исследования: светлое поле и фазовый контраст. Возможность исследования в тёмном поле - при наличии соответствующего оборудования. Конденсор: с регулируемой апертурной диафрагмой и штатной системой фазового контраста, совместимой с поставляемыми фазовыми объективами. Предметный столик: механический, двухкоординатный, с фиксацией препарата; размеры не менее 139 × 140 мм. Фокусировка: грубая и точная, с плавным регулированием. Освещение: светодиодное, регулируемой яркости, мощностью не менее 3 Вт. Цифровая камера: цветная, разрешением не менее 5 Мп, с функциями фото- и видеосъёмки. Экран или цифровой планшет: диагональ не менее 9,4 дюйма, с возможностью отображения изображения в реальном времени. Документирование: сохранение фотографий и видеозаписей на встроенный или внешний накопитель. Программные функции: просмотр, сохранение и перенос изображений; измерение микроскопических объектов при наличии калибровки. Питание: от сети переменного тока 220 В, 50 Гц либо через совместимый блок питания. Комплектация: микроскоп в сборе, окуляры, не менее четырёх объективов, конденсор с системой фазового контраста, цифровая камера, экран или планшет, необходимые адаптеры, кабели и принадлежности. Качество: новое, ранее не использованное оборудование, без дефектов, влияющих на работоспособность. Гарантия: не менее 12 месяцев. Дополнительные услуги: доставка, установка, проверка работоспособности и инструктаж персонала.

Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	Дополнительные услуги: доставка, установка, проверка работоспособности и инструктаж персонала.
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).