Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	"Агроөнеркәсіптік кешеніндегі экономикалық саясаттың талдау орталығы" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Ұйымдастырушының атауы:	"Агроөнеркәсіптік кешеніндегі экономикалық саясаттың талдау орталығы" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Конкурстың №:	№ 17913779-1
Конкурстың атауы:	Ноутбуктерді, желілік коммутаторларды, мониторларды және көпфункционалды құрылғыларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 82172392-ОК1
Лоттың атауы	Монитор
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	262017.100.000001
Тауардың атауы*:	Монитор
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	11
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	116565.52
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	1282220.72

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*	Жеткізу мерзімі Шарт күшіне енген күннен бастап 16 (он алты) күнтізбелік күн. Егер Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілер тізілімінде болса, жеткізу мерзімі Шарт күшіне енген күннен бастап 60 (алпыс) күнтізбелік күн, бірақ Шарттың қолданылу мерзімінен аспайды.
Жеткізу орны*	711210000, Астана қ., Есіл ауданы Түркістан көшесі, 8/2, "Olymp Palace" БО, 15-16- қабат
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.	ГОСТ 31210-2003
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	1. Құрылғы түрі-жұмыс үстеліне арналған СКД мониторы. 1.1. Экран диагоналы - кемінде 27 дюйм (68.6 см) 1.2. Матрица түрі - IPS (In-Plane Switching) немесе кең көру бұрыштары бар эквивалент 1.3. Көру бұрыштары көлденеңінен кемінде - 178° және тігінен кемінде 178°. 1.4. Экранның ажыратымдылығы - кем дегенде 3840 × 2160 пиксель (Ultra HD 4K) 1.5. Арақатынасы -16: 9 1.6. Жарықтық-кемінде - 350 кд/м2 1.7. Статикалық контраст - кемінде 1000: 1 1.8. Матрицаның жауап беру уақыты - 4 мс-тан аспайды (GtG / сұрдан сұрға дейін) 1.9. Экранның жаңару жиілігі – максималды ажыратымдылықта кемінде 60 Гц (3840×2160) 1.10. Экран жабыны – шағылысқа қарсы (күңгірт), лайлану деңгейі (Haze) кемінде 25%, қатты жабыны 3H 1.11. Қосылу интерфейстері: - HDMI сандық бейне кірісі (нұсқалары 2.0-ден төмен емес): кемінде 2 дана. - DisplayPort сандық бейне кірісі (1.2 нұсқасынан төмен емес): кемінде 1 дана. - Құлаққапты/акустиканы қосуға арналған аудио шығыс (Jack 3.5 мм): кемінде 1 дана 1.12. Эргономика және реттеу: * Биіктігі бойынша реттеу: болуы (диапазоны жүріс тұғыры кемінде 100 мм). * Экранның бұрышын реттеу (Tilt): болуы (кем дегенде -5° - +20°) 1.13. Орнату және бекіту - Стандартты VESA қабырға/үстел кронштейнін қолдау (100 × 100 мм) Артқы жарықтың жыпылықтауын жою (Flicker-Free) және көк түстің қарқындылығын төмендету (Low Blue Light / LowBlue) технологияларын қолдау. Жабдық-стенд, Қуат кабелі, бейне кабелі (HDMI немесе DisplayPort). Шарттары: мониторды жеткізу толық көлемде және осы техникалық сипаттамада көрсетілген мерзімде жүзеге асырылуы керек. Жабдықтың барлық ұсынылған сипаттамалары осы техникалық сипаттамада көрсетілген минималды техникалық сипаттамаларға сәйкес келуі немесе асып кетуі керек. Пайдаланылған, қалпына келтірілген, қайта өңделген немесе қандай да бір жолмен өзгертілген жабдыққа жол берілмейді. Шығарылған жылы 2025 жылдан ерте емес. Жабдықты тапсырыс берушінің үй-жайына, оның ішінде түсіру және іске қосу-жөндеу жұмыстарына жеткізу қажет. Әлеуетті өнім берушінің конкурстық өтінімі ұсынылатын жабдықтың егжей-тегжейлі техникалық ерекшелігін қамтуы тиіс. Ол жеткізетін тауарға сәйкестік сертификаттарының құжаттарының толық пакетін ұсынады. Жеткізу орны: Астана қ., Түркістан к-сі, 8/2, 15 қабат, каб. 1509.

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)	Әлеуетті өнім беруші кепілдік жөндеу кезеңінде істен шыққан жабдықты функционалдығы жағынан ұқсас жабдыққа ауыстыруды ұсынуы тиіс. Әлеуетті өнім беруші тауарды жеткізу кезінде тауарларды Тапсырыс берушіге берген сәттен бастап есептелетін мониторға кемінде 12 ай кепілдік талонын ұсынуға тиіс. Жеткізілетін жабдықты кепілдік жөндеу кезінде Тапсырыс берушінің ғимаратынан жеткізушінің уәкілетті сервис орталықтарына дейін және кері тасымалдауды жеткізуші жүзеге асырады. Кепілдік мерзімі шеңберінде тауарды жөндеуге немесе ауыстыруға байланысты шығыстар өнім берушінің есебінен қамтамасыз етіледі. Жабдықты кепілдік жөндеу / ауыстыру мерзімі жабдықтаушының Жабдықты жөндеуге өтінімі тіркелген күннен бастап күнтізбелік 16 күннен аспауға тиіс. Өнім беруші тауарды жеткізу кезінде жеткізілетін тауарлардың Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес техникалық регламенттерде, стандарттардың ережелерінде немесе өзге де құжаттарда белгіленген талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуға тиіс.

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	Товарищество с ограниченной ответственностью "Аналитический центр экономической политики в агропромышленном комплексе"
Наименование организатора	Товарищество с ограниченной ответственностью "Аналитический центр экономической политики в агропромышленном комплексе"
№ конкурса:	№ 17913779-1
Наименование конкурса:	Приобретение ноутбуков, сетевых коммутаторов, мониторов и многофункциональных устройств
Номер лота:	№ 82172392-ОК1
Наименование лота:	Монитор
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	262017.100.000001
Наименование товара*:	Монитор
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	11
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	116565.52
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	1282220.72

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*:	Срок поставки 16 (шестнадцати) календарных дней со дня вступления Договора в силу. Если Поставщик состоит в Реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки 60 (шестьдесят) календарных дней со дня вступления Договора в силу, но не более срока действия договора.
Место поставки товара*:	711210000, г.Астана, район Есиль улица Туркестан, 8/2, БЦ "Olymp Palace", 15-16- этажи
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.	ГОСТ 31210-2003

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	1. Тип устройства - ЖК-монитор для настольных компьютеров. 1.1. Диагональ экрана - Не менее 27 дюймов (68.6 см). 1.2. Тип матрицы - IPS (In-Plane Switching) или эквивалент с широкими углами обзора. 1.3. Углы обзора - Не менее 178° по горизонтали и не менее 178° по вертикали. 1.4. Разрешение экрана - Не менее 3840 × 2160 пикселей (Ultra HD 4K). 1.5. Соотношение сторон — 16:9. 1.6. Яркость - Не менее 350 кд/м². 1.7. Статическая контрастность - Не менее 1000:1. 1.8. Время отклика матрицы - Не более 4 мс (GtG / от серого к серому). 1.9. Частота обновления экрана - Не менее 60 Гц при максимальном разрешении (3840×2160). 1.10. Покрытие экрана - Антибликовое (матовое), с уровнем мутности (Haze) не менее 25%, твердое покрытие 3H. 1.11. Интерфейсы подключения: • Цифровой видеовход HDMI (версии не ниже 2.0): не менее 2 шт. • Цифровой видеовход DisplayPort (версии не ниже 1.2): не менее 1 шт. • Аудиовыход для подключения наушников/акустики (Jack 3.5 мм): не менее 1 шт. 1.12. Эргономика и регулировка: • Регулировка по высоте: наличие (диапазон ход подставки не менее 100 мм). • Регулировка угла наклона экрана (Tilt): наличие (не менее чем от -5° до +20°). 1.13. Монтаж и крепление - Поддержка стандартного настенного/настольного кронштейна VESA (100 × 100 мм). Поддержка технологий устранения мерцания подсвети (Flicker-Free) и снижения интенсивности синего цвета (Low Blue Light / LowBlue). Комплектация - Подставка, кабель питания, видеокабель (HDMI или DisplayPort). Условия: Поставка монитора должна быть осуществлена в полном объеме и в сроки, указанные в данной технической спецификации. Все предложенные характеристики оборудования должны соответствовать или превосходить минимальные технические характеристики, указанные в данной технической спецификации. Недопустимо оборудование, бывшие в употреблении, восстановленное, переработанное или каким-либо образом модифицированное. Год выпуска не ранее 2025 года. Оборудование необходимо доставить в помещение Заказчика, включая разгрузочные и пусконаладочные работы. Конкурсная заявка потенциального поставщика должна включать детальную техническую спецификацию предлагаемого оборудования. Предоставляет полный пакет документов сертификатов соответствия на поставляемый им товар. Место поставки: г. Астана, ул. Туркестан 8/2, 15 этаж, каб. 1509.

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)	Потенциальный поставщик, на период гарантийного ремонта должен предоставить замену вышедшего из строя оборудования на аналогичное по функциональности оборудование. Потенциальный поставщик при поставке товара должен предоставить гарантийный талон на Монитор не менее 12 месяцев, исчислимой с момента передачи товаров заказчику. При гарантийном ремонте поставляемого оборудования, транспортировка со здания Заказчика до авторизованных сервис центров Поставщика и обратно, осуществляется Поставщиком. Расходы, связанные с ремонтом или заменой товара в рамках гарантийного срока, обеспечиваются за счет Поставщика. Срок гарантийного ремонта/замены оборудования не должны превышать 15 календарных дней с момента даты регистрации заявки на ремонт оборудования Поставщиком. Поставщик при поставке товара должен предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

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).