Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	"М.Х. Дулати атындағы Тараз университеті" коммерциялық емес акционерлік қоғамы
Ұйымдастырушының атауы:	"М.Х. Дулати атындағы Тараз университеті" коммерциялық емес акционерлік қоғамы
Конкурстың №:	№ 17996227-1
Конкурстың атауы:	Программное обеспечение для обеспечения доступа к экрану «ZoomText Fusion» с функциями для слабовидящих пользователей и синтезом речи на казахском и русском языках.
Лоттың нөмірі:	№ 82624356-ОК1
Лоттың атауы	Бағдарламалық қамтамасыз ету
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	620129.000.000000
Тауардың атауы*:	Бағдарламалық қамтамасыз ету
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	12
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	785000
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	9420000
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*	Шартқа қол қойылғаннан кейін 16 күнтізбелік күн ішінде
Жеткізу орны*	311011100, Жамбыл облысы, Тараз қ., Әулиеата ауданы Техникалық сипаттамаға сәйкес
Аванстық төлем мөлшері*:	30
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.	ISO 9241-171, ISO/IEC 25010:2023
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	Экранға қолжетімділікті қамтамасыз етуге арналған «ZoomText Fusion» бағдарламалық жасақтамасы 1. Атауы. Экранға қолжетімділікті қамтамасыз етуге арналған «ZoomText Fusion» бағдарламалық жасақтамасы, оның құрамына «JAWS for Windows Pro» бағдарламасы, көру қабілеті нашар пайдаланушыларға арналған функциялар, қазақ және орыс тілдеріндегі сөйлеу синтезі және USB-тасығыштағы көптілді пакет кіреді. 2. Саны. 1 жиынтық (1 лицензия). 3. Мақсаты. Бағдарламалық жасақтама Инклюзивті білім беру орталығында көру қабілеті бұзылған (зағип және нашар көретін) білім алушылардың компьютерді, оқу материалдарын және электрондық білім беру ресурстарын өз бетінше пайдалануын қамтамасыз етуге арналған. 4. Экранды үлкейту. Бағдарламалық жасақтама кескінді 1 еседен 60 есеге дейін үлкейту мүмкіндігін қамтамасыз етуі тиіс. Келесі көрсету режимдерін қолдауы тиіс: толық экран режимі, үлкейткіш әйнек, линза және бөлінген экран. 5. Көрнекі бейнелеуді баптау. Бағдарламалық жасақтама түс сүзгілерін қолдануды, түстерді инверсиялауды, жарықтық пен контрастты реттеуді, қаріптерді тегістеуді, сондай-ақ курсорды, тінтуір көрсеткішін және интерфейстің белсенді элементін көрнекі түрде ерекшелеуді қамтамасыз етуі тиіс. 6. Экрандағы ақпаратты дауыстап оқу. Бағдарламалық жасақтама құрамында «JAWS for Windows Pro» бағдарламасы болуы және Windows операциялық жүйесі интерфейсінің элементтерін, мәзірлерді, диалогтық терезелерді және мәтіндік ақпаратты дауыстап оқуды қамтамасыз етуі тиіс. 7. Сөйлеу синтезі. Бағдарламалық жасақтама қазақ және орыс тілдерінде сөйлеу синтезін қамтамасыз етуі, сондай-ақ дауыстың ойнатылу жылдамдығын, дыбыс деңгейін және тембрін реттеу мүмкіндігіне ие болуы тиіс. 8. Қолданбалармен жұмыс істеу. Бағдарламалық жасақтама Microsoft Office қолданбаларымен (Word, Excel, PowerPoint), веб-браузерлермен, PDF құжаттарымен және электрондық поштамен жұмыс істеуді қамтамасыз етуі тиіс. 9. Қашықтан оқыту. Бағдарламалық жасақтама пайдаланушылардың қашықтан оқытуға қатысуын қамтамасыз ету үшін Zoom және Microsoft Teams қоса алғанда, бейнеконференция байланысы платформаларымен жұмыс істеуді қолдауы тиіс. 10. Мәтінді тану (OCR). Бағдарламалық жасақтама кескіндер мен сканерленген құжаттардағы мәтіндік ақпаратты оптикалық тануды және танылған мәтінді кейіннен дауыстап оқу мүмкіндігін қамтамасыз етуі тиіс. 11. Брайль дисплейлерін қолдау. Бағдарламалық жасақтама зағип пайдаланушылардың мәтіндік ақпаратқа қол жеткізуін қамтамасыз ету үшін Брайль дисплейлерін қосуды және пайдалануды қолдауы тиіс. 12. Басқару. Бағдарламалық жасақтама тінтуірді пайдаланбай, пернетақтадағы пернелер тіркесімдері (жылдам пернелер) арқылы компьютердің негізгі функцияларын басқару мүмкіндігін қамтамасыз етуі тиіс. 13. Үйлесімділік. Бағдарламалық жасақтама Windows 10 және Windows 11 операциялық жүйелерінің 64 биттік нұсқаларымен үйлесімді болуы тиіс. 14. Жиынтық құрамы. Жеткізу жиынтығына бағдарламалық жасақтаманың орнату файлдары бар USB-тасығыш, қазақ, орыс және ағылшын тілдерін қолдайтын көптілді

	пакет, лицензияны белсендіру кілті, сондай-ақ қазақ және/немесе орыс тіліндегі пайдаланушы нұсқаулығы кіруі тиіс. 15. Лицензия. Жеткізілетін бағдарламалық жасақтаманың тұрақты пайдалану құқығын беретін мерзімсіз лицензиясы болуы тиіс. Жеткізу сәтінде бағдарламалық жасақтаманың соңғы өзекті нұсқасы ұсынылуы тиіс. 16. Орнату және оқыту. Жеткізуші бағдарламалық жасақтаманы тікелей пайдалану орнында орнатуға және баптауға, оның жұмысқа жарамдылығын қамтамасыз етуге, сондай-ақ пайдаланушылар мен Инклюзивті білім беру орталығының қызметкерлеріне бағдарламалық жасақтаманың негізгі функциялары мен пайдалану қағидалары бойынша бастапқы оқыту жүргізуге міндетті. 17. Техникалық қолдау. Жеткізуші бағдарламалық жасақтаманы жеткізген сәттен бастап кемінде 12 (он екі) ай бойы техникалық қолдау көрсетуді және бағдарламалық жасақтаманың жаңартуларын ұсынуды қамтамасыз етуге міндетті.
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)	Жеткізуші техникалық ерекшеліктің талаптарына сәйкес келетін, жаңа, бұрын пайдаланылмаған түпнұсқа тауарды жеткізуге және оның түпнұсқалығын, заңды шығу тегін және Қазақстан Республикасының аумағында заңды түрде пайдаланылу құқығын растайтын құжаттарды, оның ішінде сертификаттарды, лицензиялық құжаттарды және өндіруші осы тауар үшін көздеген өзге де құжаттарды ұсынуға міндетті.

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	Некоммерческое акционерное общество "Таразский университет имени М.Х. Дулати"
Наименование организатора	Некоммерческое акционерное общество "Таразский университет имени М.Х. Дулати"
№ конкурса:	№ 17996227-1
Наименование конкурса:	Көру қабілеті нашар адамдарға арналған функциялары және қазақ және орыс тілдеріндегі сөйлеу синтезі бар «ZoomText Fusion» экранға қолжетімділікті қамтамасыз ететін бағдарламалық жасақтамасы.
Номер лота:	№ 82624356-ОК1
Наименование лота:	Программное обеспечение
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	620129.000.000000
Наименование товара*:	Программное обеспечение
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	12
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	785000
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	9420000
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 течение 16 календарных дней после подписания договора

Место поставки товара*:	311011100, Жамбылская область, г.Тараз, район Әулиеата Согласно технической спецификации
Размер авансового платежа* **:	30 %
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.	ISO 9241-171, ISO/IEC 25010:2023
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	Программное обеспечение для обеспечения доступа к экрану «ZoomText Fusion» 1. Наименование. Программное обеспечение для обеспечения доступа к экрану «ZoomText Fusion», включающее «JAWS for Windows Pro», с функциями для слабовидящих пользователей, синтезом речи на казахском и русском языках и многоязычным пакетом на USB-носителе. 2. Количество. 1 комплект (1 лицензия). 3. Назначение. Программное обеспечение предназначено для обеспечения самостоятельного использования компьютера, учебных материалов и электронных образовательных ресурсов обучающимися с нарушениями зрения (незрячими и слабовидящими) в Центре инклюзивного образования. 4. Увеличение экрана. Программное обеспечение должно обеспечивать увеличение изображения от 1 до 60 раз с поддержкой следующих режимов отображения: полноэкранный режим, лупа, линза и разделённый экран. 5. Настройка визуального отображения. Программное обеспечение должно обеспечивать применение цветовых фильтров, инверсию цветов, регулировку яркости и контрастности, сглаживание шрифтов, а также визуальное выделение курсора, указателя мыши и активного элемента интерфейса. 6. Экранное озвучивание. Программное обеспечение должно включать «JAWS for Windows Pro» и обеспечивать голосовое озвучивание элементов интерфейса операционной системы Windows, меню, диалоговых окон и текстовой информации. 7. Синтез речи. Программное обеспечение должно обеспечивать синтез речи на казахском и русском языках с возможностью регулировки скорости воспроизведения, громкости и тембра голоса. 8. Работа с приложениями. Программное обеспечение должно обеспечивать работу с приложениями Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), веб-браузерами, PDF-документами и электронной почтой. 9. Дистанционное обучение. Программное обеспечение должно поддерживать работу с платформами видеоконференцсвязи, включая Zoom и Microsoft Teams, для обеспечения участия пользователей в дистанционном обучении. 10. Распознавание текста (OCR). Программное обеспечение должно обеспечивать оптическое распознавание текстовой информации, содержащейся в изображениях и сканированных документах, с возможностью последующего озвучивания распознанного текста. 11. Поддержка дисплеев Брайля. Программное обеспечение должно поддерживать подключение и использование дисплеев Брайля для обеспечения доступа незрячих пользователей к текстовой информации. 12. Управление. Программное обеспечение должно обеспечивать возможность управления основными функциями компьютера без использования мыши посредством комбинаций клавиш (горячих клавиш) на клавиатуре. 13. Совместимость. Программное обеспечение должно быть совместимо с операционными системами Windows 10 и Windows 11 (64-разрядные версии). 14. Комплектация. В комплект поставки должны входить USB-носитель с установочными файлами программного обеспечения, многоязычный пакет с поддержкой казахского, русского и английского языков, ключ активации лицензии, а также руководство пользователя на казахском и/или русском языке. 15. Лицензия.

	Поставляемое программное обеспечение должно иметь бессрочную лицензию, предоставляющую право постоянного использования. На момент поставки должна предоставляться последняя актуальная версия программного обеспечения. 16. Установка и обучение. Поставщик обязан выполнить установку и настройку программного обеспечения непосредственно на месте эксплуатации, обеспечить его работоспособность, а также провести первоначальное обучение пользователей и сотрудников Центра инклюзивного образования основным функциям и правилам использования программного обеспечения. 17. Техническая поддержка. Поставщик обязан обеспечить техническую поддержку и предоставление обновлений программного обеспечения в течение не менее 12 (двенадцати) месяцев с момента поставки.
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)	Поставщик обязан поставить оригинальный, новый, ранее не использованный товар, соответствующий требованиям технической спецификации, с предоставлением подтверждающих документов, удостоверяющих его подлинность, легальность происхождения и правомерность использования на территории Республики Казахстан, включая сертификаты, лицензионные документы и иные документы производителя, предусмотренные для данного товара.

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).