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 №:	№ 17892291-1
Конкурстың атауы:	Бағдарламалық қамтамасыз ету /операциялық жүйе
Лоттың нөмірі:	№ 82624011-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)*:	600
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	23657.04
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	14194224
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 20 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.	СТ РК ISO/IEC 25051-2017.
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	Өнім: Office 365 Education E3 (Microsoft 365 A3) 1. Бағдарламалық қамтылымның түрі: бірлесіп жұмыс істеу, байланыс орнату, деректерді сақтау және қорғау құралдарын қамтитын, білім беру мекемелеріне арналған бұлттық қолданбалар мен сервистер пакеті (SaaS). 2. Лицензия түрі: корпоративтік академиялық жазылым. Басқару Microsoft 365 Admin Center арқылы жүзеге асырылады. Қол жеткізу Microsoft Business Center арқылы қамтамасыз етіледі. 3. Лицензиялардың қолданыла бастайтын күні: жазылым белсендірілген күннен ерте емес. 4. Лицензиялардың қолданылу мерзімі: жыл сайын ұзартылатын жазылым негізінде. 5. Жеткізілетін бағдарламалық қамтылымның құрамы (EDU E3 / Microsoft 365 A3 деңгейі): - Exchange Online — көлемі кемінде 50 ГБ пошта жәшігі, онлайн мұрағат. - OneDrive for Business — көлемі кемінде 1 ТБ сақтау орны, нұсқаларды сақтау мүмкіндігі. - Microsoft Teams — чаттар, арналар, қоңыраулар, оқыту. - Word, Excel, PowerPoint, OneNote бағдарламаларының веб-нұсқалары; бар болған жағдайда — үстелдік нұсқалары. - SharePoint Online — топтық сайттар, құжаттар. - DLP саясаттары, құпиялылық белгілері, деректерді шифрлау. 6. Әкімшілендіру және басқару: - Microsoft 365 Admin Center және Entra ID арқылы пайдаланушыларды/топтарды орталықтандырылған түрде басқару; - Azure AD Connect арқылы жергілікті AD жүйесімен интеграциялау; - қауіпсіздік саясаттарын қолдану. 7. Қауіпсіздік және сәйкестік: - Көп факторлы аутентификация (MFA) және заманауи аутентификация хаттамалары. - Сақтау және тасымалдау кезінде деректерді шифрлау; құжаттар мен поштаны шифрлау (IRM/AIP/Labels). - Пошта мен файлдарға арналған DLP саясаттары; деректерді сақтау (Retention), аудит, есептілік. 8. Сервистерді қолдау: Teams, SharePoint, Exchange; SLA бойынша қолжетімділік — 99,9%. 9. Үйлесімділік: қолдау көрсетілетін браузерлер, Windows/macOS/iOS/Android. 10. OneDrive/SharePoint арқылы деректерді синхрондау; әртүрлі платформалардан қол жеткізу. 11. Құрылғылар мен саясаттарды басқару (Intune — бар болған жағдайда). 12. Teams for Education функционалдық мүмкіндіктері: тапсырмалар, сыныптар, журналдар. 13. Лицензиялау: - Лицензия Cloud Solution Provider бағдарламасы шеңберінде ұсынылады. - Лицензия бір пайдаланушыға қолданылады (Per User). - Алдыңғы нұсқаларды пайдалану құқығы беріледі (Downgrade Rights). - Лицензияларды, кілттерді және орнату пакеттерін басқару Microsoft Business Center (businesscenter.microsoft.com) арқылы жүзеге асырылады. - Лицензия жылдық жазылым болып табылады. - Лицензиялардың есебі Licensing ID (Agreement + Purchasing Account + Work Account) шеңберінде жүргізіледі. - Лицензиялар физикалық тасымалдағыштарсыз, электрондық түрде жеткізіледі. 14. Жеткізу мерзімі: шарт жасалған күннен бастап күнтізбелік 30 күннен аспайды.

Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	Контрафактілік тауарларды және/немесе қарақшылық өнімдерді жеткізуге жол бермеу, сондай-ақ лицензияланбаған бағдарламалық қамтылымды жеткізудің алдын алу мақсатында: – Өнім беруші бағдарламалық қамтылым өндірушісінің өнімдері мен сервистері жөніндегі келісімге қол қою үшін құжаттар топтамасын (қағаз немесе электрондық түрде) қалыптастырып, ұсынуға тиіс. Келісімге электрондық түрде қол қойылған жағдайда, келісім өндірушінің порталында қалыптастырылып, қол қоюға дайын болуы тиіс. – Өнім беруші лицензиялық бағдарламалық қамтылымға қол жеткізу үшін өндірушінің порталында құрылған жеке кабинетке қолжетімділікті қамтамасыз етуге тиіс. – Лицензиялық операциялық жүйе Тапсырыс берушінің мерзімсіз пайдалануына сатып алынады. – Өнім беруші Тапсырыс берушіге бағдарламалық өнімді өндіруші компания берген, Тапсырыс берушінің бағдарламалық қамтылымды пайдалануға лицензиялық құқықтарын растайтын лицензиялық сертификатты ұсынады. – Өнім беруші барлық ілеспе шығыстарды өз есебінен өтеуге міндеттенеді. Контрафактілік өнімдер мен лицензияланбаған бағдарламалық қамтылымды жеткізудің алдын алу мақсатында Өнім беруші шартқа қол қойылған күннен бастап 3 (үш) жұмыс күні ішінде Тапсырыс берушіге мынадай құжаттарды ұсынуға міндетті: Өнім берушінің соңғы 5 (бес) жыл бойы үздіксіз сақтап келген бағдарламалық қамтылым өндірушісінің LSP (Licensing Solutions Provider) серіктестік мәртебесінің бар екенін растайтын құжат. Өнім берушінің соңғы 3 (үш) жыл ішінде Active Directory (AD) жүйесін Microsoft 365-пен интеграциялау бойынша кемінде 3 (үш) жобаны сәтті аяқтағанын растайтын хаттар.

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)	Контрафактілік тауарларды және/немесе қарақшылық өнімдерді жеткізуге жол бермеу, сондай-ақ лицензияланбаған бағдарламалық қамтылымды жеткізудің алдын алу мақсатында: – Өнім беруші бағдарламалық қамтылым өндірушісінің өнімдері мен сервистері жөніндегі келісімге қол қою үшін құжаттар топтамасын (қағаз немесе электрондық түрде) қалыптастырып, ұсынуға тиіс. Келісімге электрондық түрде қол қойылған жағдайда, келісім өндірушінің порталында қалыптастырылып, қол қоюға дайын болуы тиіс. – Өнім беруші лицензиялық бағдарламалық қамтылымға қол жеткізу үшін өндірушінің порталында құрылған жеке кабинетке қолжетімділікті қамтамасыз етуге тиіс. – Лицензиялық операциялық жүйе Тапсырыс берушінің мерзімсіз пайдалануына сатып алынады. – Өнім беруші Тапсырыс берушіге бағдарламалық өнімді өндіруші компания берген, Тапсырыс берушінің бағдарламалық қамтылымды пайдалануға лицензиялық құқықтарын растайтын лицензиялық сертификатты ұсынады. – Өнім беруші барлық ілеспе шығыстарды өз есебінен өтеуге міндеттенеді. Контрафактілік өнімдер мен лицензияланбаған бағдарламалық қамтылымды жеткізудің алдын алу мақсатында Өнім беруші шартқа қол қойылған күннен бастап 3 (үш) жұмыс күні ішінде Тапсырыс берушіге мынадай құжаттарды ұсынуға міндетті: Өнім берушінің соңғы 5 (бес) жыл бойы үздіксіз сақтап келген бағдарламалық қамтылым өндірушісінің LSP (Licensing Solutions Provider) серіктестік мәртебесінің бар екенін растайтын құжат. Өнім берушінің соңғы 3 (үш) жыл ішінде Active Directory (AD) жүйесін Microsoft 365-пен интеграциялау бойынша кемінде 3 (үш) жобаны сәтті аяқтағанын растайтын хаттар. Жеткізу мекенжайы: Тараз қаласы, Төле би көшесі, 60.

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:	№ 17892291-1
Наименование конкурса:	Программное обеспечение/ Операционная система
Номер лота:	№ 82624011-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)*:	600
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	23657.04
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	14194224

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 20 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.	СТ РК ISO/IEC 25051-2017.
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	Продукт: Office 365 Education E3 (Microsoft 365 A3) 1. Вид программного обеспечения: облачный пакет приложений и сервисов для образовательных учреждений (SaaS), включающий инструменты совместной работы, коммуникаций, хранения и защиты данных. 2. Тип лицензии: корпоративная академическая подписка, , управление через Microsoft 365 Admin Center. Доступ предоставляется через Microsoft Business Center. 3. Дата начала действия лицензий: не ранее даты активации подписки. 4. Срок действия лицензий: подписочный, продлеваемый ежегодно. 5. Состав поставляемого ПО (уровень EDU E3 / Microsoft 365 A3): • Exchange Online — почтовый ящик не менее 50 ГБ, онлайн-архив. • OneDrive for Business — не менее 1 ТБ, версионность. • Microsoft Teams — чаты, каналы, звонки, обучение. • Веб-версии Word, Excel, PowerPoint, OneNote; при наличии — настольные версии. • SharePoint Online — командные сайты, документы. • Политики DLP, чувствительные метки, шифрование данных. 6. Администрирование и управление: • Централизованное управление пользователями/группами через Microsoft 365 Admin Center и Entra ID; • интеграция с локальным AD через Azure AD Connect; • применение политик безопасности. 7. Безопасность и соответствие: • MFA и современные протоколы аутентификации, • Шифрование данных в покое и при передаче; шифрование документов и почты (IRM/AIP/Labels). • Политики DLP для почты и файлов; удержания (Retention), аудит, отчётность. 8. Поддержка сервисов: Teams, SharePoint, Exchange; доступность SLA 99,9%. 9. Совместимость: поддерживаемые браузеры, Windows/macOS/iOS/Android. 10. Синхронизация данных через OneDrive/SharePoint; кроссплатформенный доступ. 11. Управление устройствами и политиками (Intune — при наличии). 12. Функционал Teams for Education: задания, классы, журналы. 13. Лицензирование: • Лицензия предоставляется в рамках программы Cloud Solution provider. • Лицензия распространяется на одного пользователя (Per User). • Предоставляется право использования предыдущих версий (Downgrade Rights). • Управление лицензиями, ключами и установочными пакетами осуществляется через Microsoft Business Center (businesscenter.microsoft.com). • Лицензия является годовой подпиской. • Учет лицензий ведётся в рамках Licensing ID (Agreement + Purchasing Account + Work Account). • Поставка лицензий осуществляется в электронном виде, без физических носителей. 14. Срок поставки: не более 30 календарных дней с даты заключения договора.

Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	Во избежание поставки контрафактных товаров и или пиратской продукции, а также с целью предотвращения возможности поставки нелицензионного программного обеспечения: - Поставщик должен сформировать и предоставить пакет документов (в бумажном или электронном виде) для подписания соглашения по продуктам и сервисам от производителя программного обеспечения. В случае электронного подписания соглашение должно быть сформировано и готово к подписанию на портале производителя. - Поставщик должен предоставить доступ к личному кабинету, созданному на портале производителя для доступа к лицензионному программному обеспечению. - Лицензионная операционная система приобретается на бессрочное пользование Заказчика. - Поставщик предоставляет Заказчику лицензионный сертификат от компании-производителя программного продукта, подтверждающий лицензионные права Заказчика на использование лицензии программного обеспечения. - Поставщик обязуется нести за свой счет все сопутствующие расходы; В целях предотвращения поставки контрафактной продукции и нелицензионного программного обеспечения Поставщик в течение 3 (трех) рабочих дней со дня подписания договора обязан предоставить Заказчику следующие документы: Документ, подтверждающий наличие у Поставщика партнерского статуса LSP (Licensing Solutions Provider) производителя программного обеспечения, непрерывно поддерживаемого в течение последних 5 (пяти) лет. Письма, подтверждающие успешное завершение Поставщиком не менее 3 (трех) проектов по интеграции Active Directory (AD) с Microsoft 365 за последние 3 (три) года.

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)	Во избежание поставки контрафактных товаров и или пиратской продукции, а также с целью предотвращения возможности поставки нелицензионного программного обеспечения: - Поставщик должен сформировать и предоставить пакет документов (в бумажном или электронном виде) для подписания соглашения по продуктам и сервисам от производителя программного обеспечения. В случае электронного подписания соглашение должно быть сформировано и готово к подписанию на портале производителя. - Поставщик должен предоставить доступ к личному кабинету, созданному на портале производителя для доступа к лицензионному программному обеспечению. - Лицензионная операционная система приобретается на бессрочное пользование Заказчика. - Поставщик предоставляет Заказчику лицензионный сертификат от компании-производителя программного продукта, подтверждающий лицензионные права Заказчика на использование лицензии программного обеспечения. - Поставщик обязуется нести за свой счет все сопутствующие расходы; В целях предотвращения поставки контрафактной продукции и нелицензионного программного обеспечения Поставщик в течение 3 (трех) рабочих дней со дня подписания договора обязан предоставить Заказчику следующие документы: Документ, подтверждающий наличие у Поставщика партнерского статуса LSP (Licensing Solutions Provider) производителя программного обеспечения, непрерывно поддерживаемого в течение последних 5 (пяти) лет. Письма, подтверждающие успешное завершение Поставщиком не менее 3 (трех) проектов по интеграции Active Directory (AD) с Microsoft 365 за последние 3 (три) года. Адрес поставки: город Тараз, улица Толе би, 60.

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).