Конкурстық құжаттамаға
16-қосымша

Сатып алынатың қызметтердің Техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	"Л.Н.Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті" коммерциялық емес акционерлік қоғамы
Ұйымдастырушының атауы:	"Л.Н.Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті" коммерциялық емес акционерлік қоғамы
Конкурстың №:	№ 17974492-1
Конкурстың атауы:	Бағдарламалық қамтамасыз етуді пайдалану құқығына лицензиялар ұсыну бойынша қызметтер
Лоттың нөмірі:	№ 87846863-ОК2
Лоттың атауы	Бағдарламалық жасақтама қолдану құқығына лицензия ұсыну бойынша қызмет көрсетулер
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	582950.000.000001
Қызметтің атауы:	Бағдарламалық жасақтама қолдану құқығына лицензия ұсыну бойынша қызмет көрсетулер
Өлшем бірлігі:	Бір қызмет
Саны (көлемі):	1
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы:	8225690
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:	8225690
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс:	
Қызмет көрсету мерзімі	келісім-шарт жасалған сәттен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде
Аванстық төлем мөлшері:	0

Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	Цифрлық контентті жасауға және өңдеуге арналған бағдарламалық қамтамасыз етуді пайдалану құқығына лицензиялар беру жөніндегі қызметтер. Орындаушы Тапсырыс берушіні цифрлық контентті жасауға және өңдеуге арналған кәсіби бағдарламалық құралдар мен сервистер кешені болып табылатын лицензиялық бағдарламалық қамтамасыз етумен білім беру ұйымдарына арналған лицензиялау бағдарламасы (Education, EDU) бойынша қамтамасыз етеді. Ұсынылатын лицензиялар білім беру ұйымдарының пайдалануына арналуы және бағдарламалық қамтамасыз етуді өндірушінің (құқық иеленушінің) тиісті лицензиялау бағдарламасының талаптарына сәйкес келуі тиіс. Тапсырыс беруші ұйымының лицензияларды орталықтандырылған басқару порталындағы есептік жазбасында ұсынылған бағдарламалық қамтамасыз ету, лицензиялар саны және олардың қолданылу мерзімі туралы мәліметтер көрсетілуі тиіс. Лицензиялар саны – 38 (отыз сегіз) дана. Лицензиялардың қолданылу мерзімі – 12 ай. Қазақстан Республикасында пайдалану үшін орыс тіліндегі локализациясының болуы. Бағдарламалық қамтамасыз етуді Microsoft Windows және Apple macOS операциялық жүйелерінде орнату және пайдалану мүмкіндігі. Растрлық және векторлық графиканы жасауға және өңдеуге, баспа және электрондық басылымдарды беттеуге, цифрлық фотосуреттерді өңдеуге, бейнемонтаж жасауға, аудионы өңдеуге, визуалды эффектілер мен анимация жасауға, PDF-құжаттармен жұмыс істеуге арналған кәсіби бағдарламалық құралдар кешенінің болуы. Растрлық кескіндер мен цифрлық фотосуреттерді жасау, өңдеу және түзету; қабаттармен, маскалармен, түстік арналармен, сүзгілермен және бөлектеу құралдарымен жұмыс істеу; кескіндерді ретушь жасау, түстік және тондық түзету.Векторлық графиканы, иллюстрацияларды, логотиптерді, сызбаларды, пиктограммаларды, типографиканы және басқа да масштабталатын графикалық материалдарды жасау және өңдеу. Көпбетті баспа және электрондық құжаттардың, кітаптардың, журналдардың, каталогтардың, брошюралардың, буклеттердің және интерактивті жарияланымдардың макеттерін жасау және беттеу.Бейнематериалдарды сызықтық емес монтаждау және өңдеу; бейне мен аудионы редакциялау; титрлермен, ауысулармен және эффектілермен жұмыс істеу; түсті түзету және дайын материалдарды кең таралған бейне форматтарына экспорттау.Визуалды эффектілерді, моушн-графиканы, композитингті, анимациялық графиканы және анимацияны жасау. Аудиоматериалдарды жазу, редакциялау, өңдеу, қалпына келтіру және микстеу; көпжолақты аудиожобалармен жұмыс істеу. Цифрлық фотосуреттерді каталогтау, ұйымдастыру, өңдеу және түстік түзету; RAW форматындағы кескіндерді өңдеуді қолдау.Екі өлшемді интерактивті және кадрлық анимация жасау, сондай-ақ цифрлық платформаларға арналған анимациялық контентті дайындау. PDF-құжаттарды жасау, түрлендіру, редакциялау, біріктіру, қорғау, қолжетімділікті басқару, түсініктемелер қосу және қол қою.Көпбетті PDF-құжаттарды біріктіру және бөлу, беттердің ретін өзгерту, жекелеген беттерді бұру және жою.PDF-құжаттарды DOCX және DOC форматтарындағы өңделетін мәтіндік құжаттарға, сондай-ақ

	XLSX және XLS форматтарындағы электрондық кестелерге түрлендіру. PDF-құжаттарды өңделетін мәтіні мен объектілері бар PPTX форматындағы презентацияларға түрлендіру. PDF-құжаттардағы мәтінді, кескіндерді және макетті редакциялау және пішімдеу. Цифрлық қолтаңбалармен жұмыс істеу және PDF-құжаттарды парольдер мен электрондық қолтаңбалар/сертификаттар арқылы қорғау.Дайын шаблондарды пайдалана отырып, графикалық материалдарды, жарияланымдарды, презентацияларды, жарнамалық материалдарды және әлеуметтік желілерге арналған материалдарды жасау және редакциялау. Мәтіндік сұраулар негізінде кескіндер мен графикалық материалдарды жасауға және өңдеуге арналған генеративті жасанды интеллект құралдарының болуы. Лицензия құрамына кіретін бағдарламалық өнімдерде пайдалану мүмкіндігі бар қаріптер кітапханасына қолжетімділіктің болуы. Графикалық, бейне-, аудио- және басқа да медиаресурстарды орталықтандырылған түрде қарауға, ұйымдастыруға және басқаруға арналған құралдардың болуы. Бейне және аудиоматериалдарды әртүрлі форматтарға кодтау және түрлендіру; медиаматериалдарды топтамалық өңдеу және экспорттау мүмкіндігі. Бағдарламалық өнімдер мен пайдаланушылар арасында графикалық элементтерді, түстерді, стильдерді және басқа да материалдарды сақтау және бірлесіп пайдалану мүмкіндігі бар шығармашылық ресурстардың ортақ кітапханаларын жасау және пайдалану. Әрбір лицензияланған пайдаланушыға кемінде 1 ТБ көлемінде бұлттық сақтау қоймасының болуы. Файлдарды, кітапханаларды және шығармашылық ресурстарды бағдарламалық өнімдер, бұлттық сақтау қоймасы және пайдаланушылардың құрылғылары арасында синхрондау мүмкіндігі. Басқа пайдаланушыларға материалдарды қарау, келісу және оларға түсініктемелер беру үшін қолжетімділік ұсыну мүмкіндігі бар шығармашылық жобалар бойынша бірлесіп жұмыс істеу функционалы. Бұлтта сақталған файлдардың алдыңғы нұсқаларын сақтау және қалпына келтіру мүмкіндігі.Әкімшілендірудің веб-консолі арқылы лицензияларды орталықтандырылған басқару; пайдаланушыларды қосу және жою, лицензияларды тағайындау және қайта тағайындау, сатып алынған және тағайындалған лицензиялардың санын қарау мүмкіндігі. Пайдаланушы ұйымнан шығарылған немесе лицензия басқа пайдаланушыға қайта тағайындалған жағдайда, Тапсырыс берушінің корпоративтік шығармашылық ресурстарын сақтау және беру мүмкіндігі.Жазылымның бүкіл қолданылу мерзімі ішінде лицензия құрамына кіретін бағдарламалық өнімдердің өзекті нұсқаларын жүктеу және орнату мүмкіндігі. Жазылымның қолданылу мерзімі ішінде өндіруші ұсынатын бағдарламалық қамтамасыз етудің жаңартуларын, қауіпсіздік түзетулерін және жаңа функционалдық мүмкіндіктерін алу. Ұсынылатын лицензиялар түпнұсқа, білім беру ұйымдарына (Education, EDU) арналған, өндірушінің ресми жеткізу арнасы арқылы сатып алынған және лицензияларды орталықтандырылған басқару жүйесінде Тапсырыс берушінің ұйымына тіркелген болуы тиіс. Әлеуетті өнім берушілерге қойылатын талаптар: әлеуетті өнім берушінің техникалық ерекшелігінде көрсетілген ұсынылатын тауарларға

	өндірушілерден немесе олардың (дилерлерінен немесе дистрибьюторларынан) алынған хаттардың (сертификаттардың, куәліктердің), техникалық паспорттардың және өнімнің сәйкестік сертификаттарының көшірмелерін ұсыну.
Әлеуетті өнім берушіге оның жеңімпазы анықталған және онымен Мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасалған жағдайда қойылатын талаптар (қажет болған кезде көрсетіледі) (әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін қабылдамауға жол берілмейді)	Жеңімпаз деп айқындалған әлеуетті өнім берушіге қойылатын талаптар: жеткізілетін бағдарламалық қамтамасыз етудің немесе жабдықтың Қазақстан Республикасының аумағында өндірушінің ресми қолдауында екенін, өндірушінің жүйелерінде тіркелгенін, сондай-ақ Қазақстан Республикасының аумағына өндірушінің немесе оның уәкілетті дистрибьюторларының ресми арналары арқылы әкелінгенін немесе әкелінетінін растайтын құжаттарды ұсынуға міндетті. Растау тапсырыс берушінің атауы мен конкурс нөмірі көрсетілген өндірушінің ресми құжаты түрінде ресімделуге тиіс. Аталған құжаттар шарт жасалған күннен бастап күнтізбелік 15 күн ішінде ұсынылуы қажет.

Приложение 16
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых услуг (заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский национальный университет имени Л.Н.Гумилева"
Наименование организатора	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский национальный университет имени Л.Н.Гумилева"
№ конкурса:	№ 17974492-1
Наименование конкурса:	Услуги по предоставлению лицензий на право использования программного обеспечения
Номер лота:	№ 87846863-ОК2
Наименование лота:	Услуги по предоставлению лицензий на право использования программного обеспечения
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	582950.000.000001
Наименование услуги:	Услуги по предоставлению лицензий на право использования программного обеспечения
Единица измерения:	Одна услуга
Количество (объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	8225690
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	8225690
Срок оказания услуги:	с момента заключения договора в течение 16 календарных дней
Размер авансового платежа* *:	0 %
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	Услуги по предоставлению лицензий на право использования программного обеспечения для создания и обработки цифрового контента. Исполнитель обеспечивает Заказчика лицензионным программным обеспечением, представляющим собой комплекс профессиональных программных средств и сервисов для создания и обработки цифрового контента, по программе лицензирования для образовательных учреждений (Education, EDU). Предоставляемые лицензии должны быть предназначены для использования образовательными учреждениями и соответствовать условиям соответствующей программы лицензирования производителя (правообладателя). В учетной записи организации Заказчика на портале централизованного управления лицензиями должны отображаться сведения о предоставленном программном обеспечении, количестве лицензий и сроке их действия. Количество лицензий - 38 (тридцать восемь) штук. Срок действия лицензий - 12 месяцев. Наличие локализации на русском языке для использования в Республике Казахстан. Возможность установки и использования программного обеспечения на операционных системах Microsoft Windows и Apple macOS. Наличие комплекса профессиональных программных средств для создания и обработки растровой и векторной графики, верстки печатных и электронных изданий, обработки цифровых фотографий, монтажа видео, обработки аудио, создания визуальных эффектов и анимации, работы с PDF-документами. Создание, редактирование и обработка растровых изображений и цифровых фотографий; работа со слоями, масками, цветовыми каналами, фильтрами и выделениями; ретуширование изображений, цветовая и тоновая коррекция. Создание и редактирование векторной графики, иллюстраций, логотипов, схем, пиктограмм, типографики и иных масштабируемых графических материалов. Создание макетов и верстка многостраничных печатных и электронных документов, книг, журналов, каталогов, брошюр, буклетов и интерактивных публикаций. Нелинейный монтаж и обработка видеоматериалов; редактирование видео и аудио; работа с титрами, переходами и эффектами; цветокоррекция и экспорт готовых материалов в распространенные видеоформаты. Создание визуальных эффектов, моушн-графики, композитинга, анимированной графики и анимации. Запись, редактирование, обработка, восстановление и сведение аудиоматериалов; работа с многодорожечными аудио проектами. Каталогизация, организация, обработка и цветокоррекция цифровых фотографий; поддержка обработки изображений в формате RAW. Создание двумерной интерактивной и покадровой анимации, а также подготовка анимированного контента для цифровых платформ. Создание, конвертация, редактирование, объединение, защита, управление доступом, комментирование и подписание PDF-документов. Комбинирование и разделение многостраничных PDF-документов, перестановка страниц, поворот и удаление отдельных страниц. Конвертация PDF-документов в редактируемые текстовые документы форматов DOCX и DOC и электронные таблицы форматов XLSX и XLS. Конвертация PDF-документов в презентации формата PPTX с редактируемым текстом и объектами.

	Редактирование и форматирование текста, изображений и макета в документах PDF. Работа с цифровыми подписями и защита PDF-документов с помощью паролей и электронных подписей/сертификатов. Создание и редактирование графических материалов, публикаций, презентаций, рекламных материалов и материалов для социальных сетей с использованием готовых шаблонов. Наличие инструментов генеративного искусственного интеллекта для создания и редактирования изображений и графических материалов на основании текстовых запросов. Наличие доступа к библиотеке шрифтов с возможностью использования шрифтов в программных продуктах, входящих в состав лицензии. Наличие средств централизованного просмотра, организации и управления графическими, видео-, аудио- и иными медиаресурсами. Кодирование и преобразование видео- и аудиоматериалов в различные форматы; возможность пакетной обработки и экспорта медиаматериалов. Создание и использование общих библиотек творческих ресурсов с возможностью хранения и совместного использования графических элементов, цветов, стилей и иных материалов между программными продуктами и пользователями. Наличие облачного хранилища объемом не менее 1 ТБ на каждого лицензированного пользователя. Возможность синхронизации файлов, библиотек и творческих ресурсов между программными продуктами, облачным хранилищем и устройствами пользователей. Функционал совместной работы над творческими проектами с возможностью предоставления доступа другим пользователям для просмотра, согласования и комментирования материалов. Возможность хранения и восстановления предыдущих версий облачных файлов. Централизованное управление лицензиями через веб-консоль администрирования; добавление и удаление пользователей, назначение и переназначение лицензий, просмотр количества приобретенных и назначенных лицензий. Возможность сохранения и передачи корпоративных творческих ресурсов Заказчика при удалении пользователя из организации или переназначении лицензии. Возможность загрузки и установки актуальных версий программных продуктов, входящих в состав лицензии, в течение всего срока действия подписки. Получение обновлений программного обеспечения, исправлений безопасности и новых функциональных возможностей, предоставляемых производителем в течение срока действия подписки. Предоставляемые лицензии должны быть оригинальными, предназначенными для образовательных учреждений (Education, EDU), приобретенными через официальный канал поставки производителя и зарегистрированными на организацию Заказчика в системе централизованного управления лицензиями. Требования к потенциальным поставщикам: копий писем (сертификатов, свидетельств) от производителей либо их (дилеров или Дистрибьюторов). технических паспортов, сертификатов соответствия продукции на предлагаемые товары, указанные в технической спецификации потенциального поставщика.

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)	Для потенциальных поставщиков, в случае определения его победителем: предусматривают обязанность предоставить документы, подтверждающие, что поставляемое программное обеспечение или оборудование находится на официальной поддержке производителя на территории Республики Казахстан, зарегистрировано в системах производителя, а также ввезено либо будет ввезено на территорию Республики Казахстан по официальным каналам производителя или его уполномоченных дистрибьюторов Подтверждение должно быть оформлено в виде официального документа от производителя с указанием наименования заказчика и номера конкурса, при этом указанные документы должны быть предоставлены в течение 15 календарных дней с момента заключения договора.