**Приложение № 3**

**Техническое задание**

**1. Наименование предмета закупки:** Предоставление прав на программу для ЭВМ Adobe Creative Cloud

**ОКПД 2: 58.29.50.000**

**2.Место оказания услуг:** 654007, Кемеровская область - Кузбасс обл, Новокузнецк г, Энтузиастов ул, дом № 55.

**3.Сроки оказания услуг:** срок предоставления – 1 (один) год с момента заключения договора.

**4.Условия поставки товара:** Товар представляет собой электронные экземпляры программ для ЭВМ, товар направляются Покупателю средствами электронной связи, либо путем направления уведомления о возможности Покупателя самостоятельно загрузить установочные файлы программ для ЭВМ по адресу в сети Интернет, указанному в уведомлении. Стоимость доставки Товара по адресу, указанному в техническом задании, включена в стоимость Товара.

**5. Гарантии качества:**

Гарантия поставщика – 12 (двенадцать) месяцев с даты поставки.

**6.Перечень товаров, работ, услуг:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1 | Adobe Creative Cloud for enterprise All Apps ALL Multiple Platforms Multi European Languages Subscription Renewal K-12 Shared Device Site AcademicEdition License Lab and Classroom (25+) Device Level 2 10 – 49 | Adobe Creative Cloud  Универсальный интегрированный пакет программного обеспечения для ОС MS Windows 7/8/10/Mac OS, включающий в себя растровый графический редактор, векторный графический редактор, издательскую систему, редактор электронных публикаций в формате PDF, программы нелинейного видеомонтажа, верстки бумажных и электронных изданий; разработки веб-сайтов, создания анимации, интерактивного контента и приложений для компьютерных и мобильных платформ; видеомонтажа и обработки аудио- и видеоматериала, создания и визуализации трехмерной графики в видео и видеоэффектов; каталогизации, редактирования и публикации фотоснимков, аудиоредактор, программу для градации цвета, с помощью которой можно выполнять цветокоррекцию на основе слоев.  Состав пакета:Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe Dreamweaver, Adobe InDesign, Acrobat Professional, Adobe After Effects, Adobe Audition, Adobe Flash Professional, Adobe InCopy, Adobe Muse, Adobe Premiere Pro, Adobe Prelude, Adobe SpeedGrade, семейство продуктов Edge, Lightroom  Срок действия лицензии - 12 месяцев  Функциональность, минимум:  •возможность открытия файлов, редактирования и сохранения файлов, созданных и/или сохраненных с помощью программ пакета;  • взаимная интеграция приложений пакета;  • функции растрового редактора:  - изменение перспективы изображений, фотографий архитектурных объектов и зданий, путем определения плоскостей;  - печать 3D-моделей, выбор уровня детализации 3D-печати, автоматическое построение внешней поверхности модели, автоматическое формирование вспомогательных структур: помостов, оснований, наличие утилит управления 3D-принтером: калибровка печатной пластины, управление нитью;  - возможность создания 3D-объектов, возможность публикации 3D-слоев в веб-службе Sketchfab;  -возможность создания связанных смарт-объектов, содержимое которых формируется ссылками на внешние файлы изображений;  - автоматическая коррекция уровней черного и белого, цветовой температуры и оттенков;  - возможность изменить цвет фона рабочей области, включить/отключить рамку вокруг изображения;  - не менее 10 цветовых эталонов;  -поддержка имен слоев длиной 255 символов;  - возможность выделения всех слоев или активных слоев при работе с инструментами выделения узлов или контуров;  -интеллектуальный механизм автоматического уменьшения размытия изображения в результате движения камеры, вызванное несколькими типами движения камеры, в том числе линейным, дугообразным, вращательным и зигзагообразным движением;  -возможность синхронизации настроек и установок программы на нескольких компьютерах через облачный сервис;  - автоматическое выпрямление вертикальных объектов на изображении  - управление цветом по стандарту ICC, поддержка цветовых пространств не менее Lab, RGB, CMYK; работа с 8/16/24/32-разрядными графическими данными и изображениями с произвольным числом каналов  - поддержка графических форматов файлов, включая PSD, TIFF, JPEG, EPS, DNG, PNG, TARGA, DICOM, файлы RAW  • функции векторного редактора:  - возможность управлять углами прямоугольников, менять радиус скругления каждого угла в отдельности, без изменений атрибутов углов прямоугольника при масштабировании и повороте, сохранение результатов работы (ширина объекта, высота, параметры поворота и скругления углов), с возможностью возврата к исходным параметрам фигуры; наличие кривых Безье  - предварительный просмотр контура при рисовании инструментом «перо», визуализация расположения следующей кривой по мере добавления точек контура;  - возможность управления опорными точками при формировании контуров, перемещения неравномерных и разнонаправленных маркеров по мере рисования, с возможностью управления сглаживанием каждого сегмента, возможность изменения угловых точек для выполнения сглаживания без повреждения фигуры;  -выравнивание опорных точек при включении привязки в соответствии с выбранным пикселем, сеткой, точкой без привязки опорных маркеров;  - Возможность применения эффектов оформления в обратимом режиме, включая прозрачность, тень, свечение, растушевку краев, добавление нескольких обводок и заливок, свободное трансформирование, закручивание, создание зигзагов, волн и других эффектов.  - интеграция с веб-сервисом библиотеки шрифтов Typekit, выбор шрифтов из библиотеки Typekit для настольных приложений, синхронизация шрифтов с ПК, при открытии документа автоматическое замещение отсутствующих шрифтов, поиск отсутствующих шрифтов, в случае их обнаружения синхронизация шрифтов через облачный сервис;  - управление скруглением углов фигур и контуров, ввод значений параметров в диалоговом окне и на панели управления, одновременные операции скругления, переворота, скашивания для нескольких углов;  - возможность создания специализированных наборов инструментов;  - импорт и экспорт настроек приложения;  -возможность изменять размер монтажных областей из центра, ползунки для настройки непрозрачности, слои с функцией запоминания состояния (открыт/закрыт);  - изменение символов текста как отдельных объектов, перемещение, масштабирование и поворот текста при постоянном доступе к функциям изменения шрифта и редактирования;  - рисование кистью, содержащей растровое изображение.  - экспорт в формат SVG, сквозное редактирование файлов SVG с сохранением точного выравнивания пикселей;  - поддержка промышленных форматов файлов, включая PDF, EPS, FXG, TIFF, GIF, JPEG, SWF, DWG, DXF, WMF/EMF  • функции издательской системы:  - возможность перемещать столбцы и строки в таблице перетаскиванием;  - возможность импорта таблиц Excel и Word  - создание книг в формате EPUB с интерактивным текстом, иллюстрациями, фотографиями, аудио, видео, анимацией, с неизменными макетом и дизайном страниц независимо от размера экрана, на котором просматривается материал;  - сохранение стилей и установок приложения при обновлении до новых версий, включая комбинации клавиш и рабочие пространства;  - возможность упорядочить образцы цветов в папки;  - интеграция с сервисом Behance;  - автоматическое масштабирование эффектов (наложение теней, градиентная растушевка и подобные) при изменении масштаба объекта или текста, к которому они применены;  - инструментарий для автоматической адаптации макета под различные форматы, возможность создания нескольких альтернативных макетов в рамках одного документа, функция связывания текстовых и графических материалов с родительским макетом и централизованного их редактирования для всех альтернативных версий одновременно  - инструментарий для создания и редактирования QR-кодов  - Инструментарий для импорта XML-данных, поддержка XSLT; экспорт публикаций в виде XML-данных  - всенаправленный поиск текста, глифов, выражений GREP;  - поддержка обтекания сносок текстом из текстового фрейма и внешними элементами страницы;  - наличие динамической расстановки переносов и проверки орфографии, в том числе с использованием открытых словарей Hunspell  - синхронизация настроек рабочего пространства ПК с облачным сервисом, включая комбинации клавиш, стили и рабочие пространства.  • функции редактора электронных публикаций в формате PDF:  - просмотр, предпечатная проверка, корректировка и подготовка файлов PDF к высококачественной печати и цифровой публикации;  - инструмент предварительного просмотра взаимного влияния перекрывающихся элементов в файле PDF;  - инструмент отображения метаданные о выбранном объекте;  - сервис создания, объединения или экспорта файлов PDF с помощью веб-браузера;  - редактирование текста или изображений в документах PDF без необходимости обращения к исходному файлу;  - использование настраиваемых макетов, тем и цветов для создания собственных интерактивных портфолио PDF;  - хранение файлов в облачном сервисе с возможностью совместной работы над ними.  • функции программы нелинейного видеомонтажа:  - маски растушевки для затемнения или выделения объектов, следующие за объектами от кадра к кадру, интеграция с After Effects через Dynamic Link;  - при добавлении эффектов в основной клип отражение их в каждой части клипа в сиквенсе;  - дебайеризация графического процессора для носителей RED, поддержка Intel Iris;  - экспорт проектов в формат AS11, Digital Cinema Package (DCP), экспорт аудио в стереоформаты Dolby Digital и Dolby Digital Plus;  - автоматическое резервное копирование проектов в облачном веб-сервисе;  -поддержка нативных форматов камер ARRI AMIRA, Sony SStP, Canon RAW, CinemaDNG, Sony RAW, Phantom Cine, поддержка формата MJPG камер Canon 1DC, Sony XAVC Long GOP, Panasonic AVC Ultra (Long GOP);  - сохранение тона при перемещении по кадрам, воспроизведении на более высокой/низкой скорости;  - возможность записывать речь поверх аудиодорожек на временной шкале без использования микшера аудиодорожек;  - поддержка нескольких панелей браузера медиаданных для одновременного поиска нескольких проектов;  - представление одной камеры в режиме нескольких камер;  - создание сиквенса методом перетаскивания медиаресурсов на пустую панель временной шкалы;  - удаление отражения на точках входа/выхода;  - вывод потока Dolby E для декодирования на внешнем оборудовании;  - возможность работы с контентом в форматах 4K, 5K, 6K, Pro Res, DNxHD, RAW без перекодирования и преобразования форматов файлов. | шт. | 36 |

*В случае, если в документации (в каком-либо документе, входящем в состав документации, прикрепленном отдельным файлом к документации) имеются указания на знаки обслуживания, фирменные и торговые наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, указания на товарный знак, наименование места происхождения товара или наименование производителя, то такие указания следует читать «знаки обслуживания или эквивалент», «фирменные наименования или эквивалент», «торговые наименования или эквивалент», «патенты или эквивалент», «полезные модели или эквивалент», «промышленные образцы или эквивалент», «товарный знак или эквивалент», «наименование места происхождения товара или эквивалент», «наименование производителя или эквивалент».*

***Обоснование неприменения запрета*** ***закупок товаров (в том числе поставляемых при выполнении закупаемых работ, оказании закупаемых услуг), происходящих из иностранных государств, работ, услуг, соответственно выполняемых, оказываемых иностранными гражданами, иностранными юридическими лицами (далее - иностранные лица),***

-Закупка попадает под неприменение запрета на основании пп. е) п.5. Постановления Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2024 г. N 1875. Класс программного обеспечения «Прикладное программное обеспечение»

- класс программного обеспечения, которому должно соответствовать программное обеспечение, являющееся объектом закупки (предметом закупки): Прикладное программное обеспечение

- требования к функциональным, техническим и эксплуатационным характеристикам программного обеспечения, являющегося объектом закупки (предметом закупки), с указанием класса (классов), которому (которым) должно соответствовать такое программное обеспечение: в соответствии с описанием предмета закупки