

муниципальное бюджетное
дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад № 16 г. Выборга»
(МБДОУ «Детский сад № 16 г. Выборга»)

Рубежная ул., д.23 а, Выборг г.,

Ленинградская область, 188800

ИНН 4704028842

Тел. (81378) 382-00

e-mail: rodnichok16@mail.ru

13.10.2021 № 446

На № _____ от _____

Руководителям обществ,
предприятий и учреждений,
индивидуальным предпринимателям.

Запрос предоставлений
ценовой информации.

Уважаемые поставщики!

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 16 г.Выборга», именуемое в дальнейшем Учреждение, планирует проведение закупки у единственного поставщика, при которой победителем признаётся участник, предложивший наиболее низкую цену, для заключения договора на поставку электронных образовательных ресурсов для организации учебной деятельности детей с ОВЗ.

В целях исполнения требований статьи 22 Федерального закона от 5 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» прошу в срок до **24.10.2021 года** направить на адрес электронной почты elena.rodnichok16@yandex.ru предложения условий и цены на поставку электронных образовательных ресурсов для организации учебной деятельности детей с ОВЗ. (приложение №1).

Срок действия договора: **31.12.2021г.**

Срок исполнения: **в течении 15 календарных дней**, с момента заключения договора.

Оплата осуществляется безналичным перечислением денежных средств на расчётный счёт подрядчика за счёт средств **областного бюджета**.

Оплата осуществляется **в течение 15 рабочих дней** со дня подписания Учреждением товарной накладной или УПД и представления поставщиком оригиналов всех документов.

Ответ на настоящий запрос должны однозначно определять цену единицы товара, работ, услуг и общую цену на условиях, указанных в настоящем запросе, срок действия предлагаемой цены, расчёт такой цены с целью предупреждения намеренного завышения или занижения цен товаров, работ, услуг.

Сведения об ответственном должностном лице, осуществляющем сбор ценовой информации: специалист по закупкам Учреждения Молчанова Елена Владимировна, номер телефона 8-921-399-39-31, e-mail: elena.rodnichok16@yandex.ru.

Проведение настоящей процедуры сбора ценовой информации не влечёт за собой возникновение каких-либо обязательств Учреждения.

Приложение №1: Техническое описание закупаемой продукции.

Специалист по закупкам



Е.В.Молчанова

1. Ноутбук.

Диагональ экрана не менее 15 дюймов

Разрешение экрана не менее 1920x1080

Яркость экрана не менее 220 кд/м²

Количество ядер процессора не менее четырёх

Базовая частота процессора не менее 2.1 ГГц

Оперативная память не менее 8 Гб

Объем SSD диска не менее 256 Гб

Поддержка технологии Wi-Fi 5 - требуется

Поддержка технологии Bluetooth 4.1- требуется

Разъемы и интерфейсы ноутбука

Порт USB не менее 3 шт.

Порт HDMI не менее 1 шт.

Веб-камера - требуется

Встроенный микрофон - требуется

Комбинированный разъем miniJack 3.5 - требуется

Энергоемкость батареи не менее 30 Wh

Размеры (ШхГхВ) не более 400 x 300 x 20 мм

Вес не более 2 кг

Предустановленная операционная система с графическим пользовательским интерфейсом, обеспечивающая работу распространенных образовательных и общесистемных приложений - наличие.

В комплекте должен быть пакет офисных приложений того же производителя, что и операционная система, имеющий в своём составе как минимум текстовый редактор, табличный редактор, редактор презентаций.

В комплекте должна быть беспроводная оптическая USB мышь.

2. МФУ

Устройство включает функции принтера, сканера, копира, факса

Цветность печати черно-белая

Технология печати лазерная

Количество страниц в месяц не менее 80000

Максимальный формат печати А4

Максимальный размер отпечатка не менее 216 x 356 мм

Автоматическая двусторонняя печать есть

Максимальное разрешение для ч/б печати не менее 600x600 dpi

Скорость печати (ч/б А4) не менее 38 стр/мин

Время выхода первого отпечатка (ч/б) не менее 5.60 с

Тип сканера планшетный, протяжный

Максимальный формат оригинала сканирования А4

Максимальный размер сканирования не менее 216x356 мм

Разрешение сканера не менее 1200x1200 dpi

Устройство автоподачи оригиналов двустороннее

Емкость устройства автоподачи оригиналов не менее 50 листов

Скорость сканирования (цветн.) не менее 21 страниц в минуту

Скорость сканирования (ч/б) не менее 26 страниц в минуту

Максимальное разрешение копира (ч/б) не менее 600x600 dpi

Скорость копирования не менее 38 стр/мин (ч/б А4)

Время выхода первой копии не более 8 с

Подача бумаги не менее 350 лист.

Вывод бумаги не менее 150 лист.

Емкость лотка ручной подачи не менее 100 лист.
Объем памяти не менее 256 МБ
Частота процессора не менее 1200 МГц
Память факса не менее 250 страниц
Максимальное разрешение факса не менее 300x300 dpi
Интерфейсы Ethernet (RJ-45), USB
Диагональ ЖК дисплея не менее 3 дюйм.
Потребляемая мощность (при работе) не более 583 Вт
Уровень шума при работе не более 55 дБ
Габариты не более 430x400x330 мм
Вес не более 23 кг
В комплекте должен быть совместимый картридж, ресурсом не менее 3100 страниц.

3. Колонки

Тип 2.0

Суммарная мощность не менее 6 Вт
Диапазон воспроизводимых частот не менее диапазона от 80 до 20 000 Гц
Регулировка громкости - требуется
Интерфейс USB – требуется
Питание от USB – требуется
Общий вес не более 2 кг

4. Интерактивный комплект.

Проектор в комплекте.

Проекционное отношение не менее диапазона от 0.3:1 до 0.4:1

Разрешение не менее 1920 x 1080

Яркость не мене 3500 кд/м²

Тип - ультракороткофокусный

Контрастность не хуже 10000:1

Уровень шума не более 29 дБ

Динамики не мнее 2x10 Вт

Вес не более 5 кг

В комплекте должно быть совместимое настенное крепление.

В комплекте должен быть кабель HDMI, длиной не менее 10 метров

Интерактивная доска со следующими характеристиками:

Поверхность: белая матовая. Поверхность должна сохранять работоспособность при её повреждении.

Технология определения положения маркера: инфракрасная/ультразвуковая.

Считывающий блок должен определять положение стилуса (функции мыши) в момент его прижатия к поверхности экрана, и обеспечивать работу интерактивного режима.

Диагональ активной поверхности не менее 78"

Стилус должен обеспечивать, не менее:

- ввод текста с помощью экранной клавиатуры или с помощью встроенного инструмента распознавания рукописных записей;
- функции мыши в любых приложениях.
- перезаряжаемый элемент питания
- возможность смены наконечника

Возможность подключения к компьютеру по USB кабелю.

При работе с интерактивной доской должны быть обеспечены, как минимум, следующие возможности:

- возможность проведения совещаний с участием удаленных пользователей с помощью программного обеспечения сторонних производителей;
- возможность применения специальных средств для управления вниманием аудитории (выделение объектов, затемнение, нанесение надписей и пометок поверх изображения.);
- возможность видеозаписи происходящего в виде файла формата avi.

Программное обеспечение должно предоставлять набор графических инструментов для создания аннотаций, рисунков, а также для работы с приложениями, которые проецируются на рабочую поверхность (в данном случае используется стилус) или отображаются на экране компьютера (в данном случае используется компьютерная мышь)

Все действия, выполненные с помощью программного обеспечения и все созданные материалы, должны иметь возможность быть сохранены на пользовательском компьютере.

Программное обеспечение должно предоставлять возможность записывать все действия пользователя как на всём экране, так и в отдельно выбранном приложении, а также в определенной области экрана. Необходимо обеспечение возможности сопровождения записи голосом пользователя при наличии у него микрофона

Программное обеспечение должно обладать инструментом распознавания рукописного текста, не требующего дополнительной установки, и реализующего распознавание локального языка 2 способами:

1. При выделении рукописного текста, созданного при помощи инструментов программной среды
2. При вводе текста в текстовое поле, используя встроенные текстовые инструменты

Программное обеспечение должно содержать галерею учебных материалов, включая мультимедиа и Flash анимацию, а также шаблоны уроков, готовых для использования пользователем

Материалы, созданные пользователем, а также другие файлы должны легко добавляться в галерею, в которой необходимо наличие текстового поиска.

Минимальные требуемые функции, обеспечиваемые Программным обеспечением при создании материалов:

- Функция лёгкого перетаскивания файлов аудио, видео и Flash анимации для добавления их на страницу программного обеспечения.
- Блокировка объектов
- Клонирование объектов с целью создания их копий путём перетаскивания объекта по экрану
- Настройка различной степени прозрачности объектов
- Добавление аудио файлов
- Отображение всех созданных страниц в виде их эскизов
- Анимированные переходы между страницами
- Инструмент «Шторка» позволяющий закрыть проецируемое изображение целиком или частично.
- Инструмент «Прожектор» позволяющий затемнить проецируемое изображение

Для создания материалов с помощью программного обеспечения не должно быть необходимости в подключении устройства к компьютеру

Программное обеспечение должно поддерживать бесплатное обновление через Интернет

Программное обеспечение должно позволять управление другими аппаратными средствами, такими как система голосования, документ-камера и беспроводной планшет

Программное обеспечение должно быть русифицированным и поддерживать операционные среды Windows, Mac и Linux

Версия программного обеспечения для Linux должна быть полностью адаптирована и не являться приложением, запускаемым через приложение WINE или аналогичное

Материалы, созданные пользователем при помощи программного обеспечения, должны быть доступны для операционных сред Windows, Mac, Linux

Программное обеспечение должно поддерживать файлы формата .IWB

Программное обеспечение должно поддерживать файлы формата .notebook и .flipchart

Программное обеспечение должно поддерживать

-Сохранение созданных материалов в файловых форматах html, bmp, gif, jpg, png, tif, wmf, pdf, iwb, а также в своём собственном формате

-Импорт pdf, doc, docx, ppt, pptx файлов

-Импорт bmp, gif, jpg, png, tif файлов без установки дополнительного программного обеспечения

-Импорт mp3, midi, mid, aif, au, flash, swf файлов без установки дополнительного программного обеспечения

-Импорт asf, avi, divx, flv, m1v, m2v файлов без установки дополнительного программного обеспечения

В комплект поставки должны входить не менее:

- интерактивная доска –1;

- стилус-мышка с двумя кнопками - 1;

- программное обеспечение и руководство пользователя на CD диске – 1;

- USB кабель (не менее 5 м) для подключения считывающего блока к компьютеру - 1.

- сменные наконечники для стилуса – 2.