Ваш логотип.

 **«Утверждаю»**

Должность и фамилия руководителя.

 М.П. «\_\_» января 2020г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

 **для проведения закупки в рамках проекта название проекта**

**На поставку аппаратных средств**

**для нужд наименование вашего учебного заведения (центра)**

**Москва, 2020**

Содержание

[I. ВВЕДЕНИЕ 3](#_Toc7099523)

[ОПИСАНИЕ ПОСТАВКИ 3](#_Toc7099524)

[II. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ 3](#_Toc7099525)

[Раздел 1. Универсальный электронный видео-увеличитель DaVinci HD/OCR с функцией речи (или эквивалент) 3](#_Toc7099526)

[III.ТРЕБОВАНИЯ К СЕРВИСНОМУ И ГАРАНТИЙНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ 4](#_Toc7099527)

[IV.СРОКИ И СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА 4](#_Toc7099528)

[V.СПИСОК АППАРАТНЫХ СРЕДСТВ 4](#_Toc7099529)

# I. ВВЕДЕНИЕ

##  ****ОПИСАНИЕ ПОСТАВКИ****

В рамках данной закупки необходимо осуществить поставку \_\_\_ для нужд наименование учреждения.

Настоящее техническое задание описывает состав приобретаемого оборудования и технические требования к нему.

# II. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Ниже приводятся технические требования ко всем составляющим.

## Раздел 1. Универсальный электронный видео-увеличитель DaVinci HD/OCR с функцией речи (или эквивалент)

- Компактный автономный увеличитель высокой четкости

- Размер экрана не менее 24 дюйма

- Устройство должно обеспечивать максимальное увеличение до не менее 77 крат

- Камера высокой чёткости (HD) с функцией автофокусировки – наличие.

- Крепление камеры позволяет расположить ее как слева над монитором, так и справа -наличие.

- Не менее трех режимов фокусировки камеры: на удалённом объекте (доска в аудитории), на близком объекте (документ на столе) и режим самообзора (зеркальное отображение).

- Сохранение настроек в каждом из режимов.

- Не менее 28 цветовых режимов, включая полноцветный режим.

- Оптическое распознавание символов (OCR) – наличие.

- Наличие высококачественного натурально звучащего синтеза речи.

- Распознавание текста на не менее чем 17 языках, включая русский и английский.

- Возможность настройки голоса, скорости и громкости чтения – наличие.

- Возможность чтения выбранного участка текста – наличие.

- Возможность остановить/возобновить чтение – наличие.

- Возможность перехода к следующему предложению, а также возможность возврата к предыдущему предложению при чтении – наличие.

- Возможность пропуска части текста при чтении – наличие.

- Выделение (подсветка) читаемого текста – не менее 3 вариантов.

- Настраиваемые линии чтения и маски – наличие.

- Блокировка фокуса - наличие.

- Регулировка яркости – наличие.

- Встроенная светодиодная подсветка для равномерного освещения и устранения бликов

при чтении документов с глянцевой поверхностью – наличие.

- Возможность сохранения и открытия документов с USB накопителя

- Расстояние под камерой не менее 45 см.

- Проводная консоль дистанционного управления.

- Наличие возможности подключения к компьютеру.

- HDMI разъем – наличие.

- Гнездо для подключения наушников 3,5 мм – наличие.

- Возможность восстановления заводских настроек – наличие

- Встроенная ручка для транспортировки устройства - наличие.

- Вес: не более 10 кг

 - Питание 120-240 В.

# III.ТРЕБОВАНИЯ К СЕРВИСНОМУ И ГАРАНТИЙНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

Поставщик осуществляет гарантийное обслуживание аппаратных средств в течение 12 месяцев со дня поставки. По истечении гарантийного срока компания должна осуществлять постгарантийное обслуживание оборудования.

# IV.СРОКИ И СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА

Все указанные аппаратные и программные средства поставляются на условиях \_\_% предоплаты. Срок поставки оборудования и установки программного обеспечения составляет \_\_\_ календарных дней со дня оплаты.

Общая стоимость контракта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(*сумма прописью*) рублей.

# V.СПИСОК АППАРАТНЫХ СРЕДСТВ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Количество** |
| **1** |  |  |
| **2** |  |  |
| **3** |  |  |
| **4** |  |  |
| **5** |  |  |