**II. Техническое задание на поставку на поставку визуализатора**

|  |
| --- |
| Предмет муниципального контракта |
| № п/п | Код ОКПД 2 | Наименование товара | Наименование и описание объекта закупки | Ед. изм. | Кол-во |
| 1 | 26.20.16.150 | Визуализатор. | 1. Характеристики.

Длина не менее 37,5 см, но не более 38,00 см; ширина не менее 22 см, но не более 25 см; высота не менее 39 см, но не более 41 см.Вес не менее 1,5 кг, но не более 10 кг.Питание: внешний адаптер, вход 100-240В, 50/60Гц наличиеКорпус выполнен из металлопластика.Область оцифровки не менее 460×320мм.Камера не менее 18МП.Скорость сканирования (страниц/сек) не более 5с.Фокусировка: наличие автофокуса.Глубина цвета - 24-bit.Подключение к ПК через USB. Операционная система: windows 7,8/10.2. ПО для оцифровки.Возможность оцифровки сшитых документов (книг, тетрадей, журналов различной толщины и др.) на различных физических носителях от кальки до картона. Возможность оцифровки старых, ветхих, поврежденных документов без нанесения дополнительного ущерба. Работа через TWAIN протокол в полной версии ПО.Возможность выбора места хранения конфигурационных данных:-текстовый файл;-системный реестр. Бессрочная лицензия на ПО с ежегодной обязательной бесплатной пролонгацией.Функции ПО доступные в информационных системах Заказчика при использовании TWAIN Сканирование множественных объектов (несколько документов в кадре оцифровываются и сохраняются отдельными файлами).Выбор степени сжатия при сканировании и экспорте, как отдельно, так и в связке с шаблоном.Результат сканирования отображается миниатюрами изображения (режим пред просмотра), размер миниатюр может быть выбран.Функция удаления фона и восстановления текста.Администратор технической поддержки должен иметь возможность самостоятельного создания типовых шаблонов с последующим тиражом на все рабочие станции.Функция автоматической «ретуши пальцев».Возможность отключения неиспользуемых инструментов в интерфейсе.Резервное сохранение изображений.Функция автоматического разделения книжного разворота на левую и правую страницу.Функция создания шаблонов для комплексной обработки изображений. .Восстановление неравномерно освещенных изображений.Защита скан-образов цифровыми водяными знаками или обязательными метками.Прямая печать на сетевой принтер.Формат сохраняемых текстовых документов: HTML, PDF. Функция авто сканирования (определение переворота страницы). Возможность независимой работы ПО.Высокая скорость оцифровки до 40 изображений в минуту.Форматы изображения: основной – JPG, дополнительно TIF, BMP.Экспорт в многостраничный PDF, TIFF, PDF/A.Цветокоррекция, поворот и обрезка изображения.Выравнивание изображения и поворот на произвольный угол.Разрешение изображения: 4608х3456 px 72-300 dpi.Функция комплексной и редактируемой сценарной обработки изображений. Перенос реестра настроек на все пользовательские места.Интеграция с модулем хранения электронного архива с обменом данными через протокол WebSocket.3.Требования к системе:Процессор Intel Core i3 3.9 GHz и выше.Физические ядра процессора не менее 2.ОЗУ не менее 4Гб.Место на жёстком диске не менее 5Гб.Разрешение монитора не менее 1920х1080.Операционная система Windows 7 SP1 или более поздняя. | Шт. | 1 |

Гарантийный срок Поставщика на визуализатор - не менее 24 месяцев. Гарантийный срок действует с момента подписания Заказчиком документа о приёмке, предусмотренного муниципальным контрактом.

Вместе с товаром Поставщик должен предоставить гарантию на товар, установленную производителем товара, при этом срок действия такой гарантии должен быть не менее двенадцати месяцев с даты подписания Заказчиком документа о приёмке, предусмотренного муниципальным контрактом.

Продукция должна быть в упаковке фирмы-производителя. На изделии и упаковке должны быть указаны официальные знаки соответствия фирмы-производителя. Обязательно предоставляется правильно заполненный гарантийный талон, в котором правильно и чётко указаны: модель, серийный номер изделия, дата продажи, чёткие печати фирмы-продавца, подписи покупателя. Серийный номер и модель изделия должны соответствовать указанным в гарантийном талоне.

Товар должен соответствовать документации производителя.

Главный специалист по делам архивов Т.А. Алетдинова