Техническое задание на поставку МФУ и планшетного сканера Приложение №2 к Извещению

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название лота** | **Характеристики** | **Кол-во, шт.** | **Стоимость, исходя из начальной (максимальной цены контракта)** |
| МФУ | **Общие характеристики**  Устройство принтер/сканер/копир  Тип печати цветная  Технология печати лазерная  Размещение напольный  **Принтер**  Максимальный формат не менее A3  Автоматическая двусторонняя печать есть  Количество цветов не менее 4  Максимальное разрешение для ч/б печати не менее 1200x1200 dpi  Максимальное разрешение для цветной печати не менее 1200x1200 dpi  Скорость печати не менее 20 стр/мин (ч/б А4), не менее 20 стр/мин (цветн. А4), не менее 15 стр/мин (ч/б А3), 15 стр/мин (цветн. А3)  Время разогрева не более 38 с  **Сканер**  Максимальный формат оригинала не менее A3  Разрешение сканера не менее 600x600 dpi  Скорость сканирования (цветн.) не менее 30 оргин/мин (A4 600dpi )  Скорость сканирования (ч/б) не менее 44 оргин/мин (A4 600dpi )  Поддержка стандартов TWAIN  Сетевой драйвер TWAIN (не менее 75–600 точек на дюйм, чёрно-белый и цветной режимы)ОС, поддерживающие сканирование методом Pull: Windows 2000/ Windows XP/ Windows Server 2003/ Windows Vista/ Windows Server 2008/ Windows 7 (32-битная версия, 64-битная версия в совместимом режиме)  **Копир**  Максимальное разрешение копира (ч/б) не менее 600x600 dpi  Максимальное разрешение копира (цветн.) не менее 600x600 dpi  Скорость копирования не менее 20 стр/мин (ч/б А4), не менее 20 стр/мин (цветн. А4), не менее 15 стр/мин (ч/б А3), 15 стр/мин (цветн. А3)  Время выхода первой копии не менее 5.9 с  Изменение масштаба 25-400 %  Шаг масштабирования 1 %  Максимальное количество копий за цикл не менее 999  **Лотки**  Кассета от 1 до 4: от A3 до A5R, пользовательский формат (кассеты 1: от 148×182 мм до 297 x 457 мм,  Кассеты 2-4: от 140 x 182 мм до 305 x 457 мм)  Устройство ручной подачи: от SRA3 до A5R, пользовательский формат (99×140 мм ～ 320 x 457 мм)  Подача бумаги не менее 900 лист. (стандартная), не менее 2000 лист. (максимальная)  Емкость лотка ручной подачи не менее 100 лист.  Расходные материалы  Плотность бумаги 64-220 г/м2  Печать на: карточках, пленках, этикетках, глянцевой бумаге, конвертах, матовой бумаге  Количество картриджей не менее 4  **Память/Процессор**  Объем памяти не менее 2048 Мб  Частота процессора не менее 800 МГц  Емкость жесткого диска: не менее 80 Гб  **Интерфейсы**  Интерфейсы Ethernet (1000BaseT/100Base-TX/10Base-T), USB 2.0  **Дополнительная информация**  Поддержка ОС Windows, Mac OS  Отображение информации цветной ЖК-дисплей  Диагональ дисплея не менее 5.7 дюйм.  Потребляемая мощность (при работе) не более 1500 Вт  Габариты не более (ШхВхГ) 565x791x650 мм  Вес не более 69 кг  Особенности встроенная Flash память не менее 4 Гб;  опционально: двустороннее устройство автоподачи оригиналов, факс  Поддержка PCL 6; Отправка изображения по e-mail | **1шт** | **110 000,00** |
| Планшетный сканер | **Тип сканера**  Планшетное, с автоматическим устройством подачи документов (ADF)  Разрешение при сканировании, оптическое не менее 600 т/д  Производительность (дневная) не менее 3000 страниц  Разрядность не менее 24 бит  Уровни серого 256  Определение многолистовой подачи - ультразвуковой  Емкость устройства АПД не менее 100 листов  Скорость сканирования при использовании автоматического устройства подачи документов  не менее 50 стр./мин/100 изображений/мин (ч/б, цветной режим, оттенки серого)  **Сканирование (ADF)**  Сканирование двусторонних оригиналов за 1 проход  Максимальный размер области сканирования (планшет) не менее 216 x 356 мм  Максимальный размер области сканирования (ADF) не менее 216 x 864 мм  **Характеристики ADF**  Емкость автоматического устройства подачи документов  Стандартно, не менее 100 листов  Скорость сканирования при использовании автоматического устройства подачи документов  не менее 50 стр./мин/100 изображений/мин (ч/б, цветной режим, оттенки серого)  **Типы печатных носителей**  Бумага (обычная, для струйной печати, фотобумага)  Плотность печатных носителей, рекомендуемая 49 – 120 г/м²  **Формат файла сканирования**  BMP, JPG, TIFF, TIFF (сжатый), многостраничный TIFF, PNG, PDF (обычный, обычный с изображениями, только изображения с возможностью поиска, MRC), PDF/A, RTF, TXT, UNICODE, HTM, DOC, WPD, XML, XLS, OPF, XPS  **Совместимые операционные системы**  Windows® 7, x64  Windows Vista®, x64  Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional x64  Подключение  1 порт Hi-Speed USB 2.0  **Питание**  Потребляемая мощность  Не более 50 Вт, 15,5 Вт (режим ожидания), не более 3,0 Вт (спящий режим), не более 0,5 Вт (выключено в ручную)  **Энергоэффективность**  Соответствие стандарту ENERGY STAR®  Размеры и вес  Габариты (Ш x Г x В) не более  515 x 426 x 211 мм  Вес не более 10,61 кг  **Комплектация**  Гарантия на аппаратную часть сроком один год, включая техническую поддержку по телефону и через Интернет.  **Комплектация**  Планшетный сканер с устройством автоматической подачи документов (АПД); скоростной кабель USB; блок питания и шнур питания; компакт-диски с ПО (ПО оптического распознавания символов I.R.I.S Readiris Pro Kofax, VirtualReScan Pro, драйвер TWAIN  драйвер EMC ISIS); руководство по установке и поддержке.  Кабель USB в комплекте | **1шт.** | **60 000,00** |

**Итого 170 000 ,00**

1. Срок поставки не более 3 дней после подписания контракта
2. Срок оплаты не более 7 дней после поставки товара
3. Место поставки: Департамент образования города Перми ул.Сибирская, 17 каб. 218

А.М. Балуев \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ю.А. Овсянникова \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Э.К.Андреева \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_