УТВЕРЖДАЮ

Директор КОФПМСП МКК

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.Г. Скобелкин

"13" июня 2023 г.

Техническое задание на товар

Объект закупки: **поставка офисной техники**

**для обеспечения КОФПМСП МКК**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара, единицы измерения, количество | Описание требований (функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики товара, единицы измерения)<\*> | Минимальные и (или) максимальные, неизменяемые значения характеристики | Требования заказчика к указанию значения характеристики участником закупки<\*\*> |
| **1** | **МФУ рабочего места, шт., 1**  | **Общие характеристики** |
| Тип | МФУ лазерное | Неизменяемое значение |
| Основной цвет | белый | Неизменяемое значение |
| Функции устройства | принтер, копир, сканер | Неизменяемое значение |
| **Принтер** |
| Технология печати | лазерная | Неизменяемое значение |
| Цветность печати | черно-белая | Неизменяемое значение |
| Максимальный формат | A4 | Неизменяемое значение |
| Автоматическая двусторонняя печать | есть | Неизменяемое значение |
| Максимальное разрешение чёрно-белой печати |  Не менее 1200x1200 dpi | Неизменяемое значение |
| Скорость чёрно-белой печати (стр/мин) | Не менее 40 стр/мин (А4) | Неизменяемое значение |
| Время выхода первого чёрно-белого отпечатка | Не более 6.4 сек | Неизменяемое значение |
| Количество страниц в месяц | Не менее 50000 | Неизменяемое значение |
| **Сканер** |
| Оптическое разрешение сканера | Не менее 600x600 dpi | Неизменяемое значение |
| Скорость сканирования | Не менее 16 стр/мин | Неизменяемое значение |
| Максимальный формат бумаги (сканер)  | Не более A4 (297х210) | Неизменяемое значение |
| Устройство автоподачи | есть | Неизменяемое значение |
| Тип устройства автоподачи | двухстороннее | Неизменяемое значение |
| Ёмкость устройства автоподачи | Не менее 50 листов |  |
| Функции сканирования | отправка на FTP, сканирование на USB-накопитель, сканирование в сетевую папку, сканирование в электронную почту | Неизменяемое значение |
| **Копир** |
| Максимальное разрешение копира | Не менее 1200x1200 dpi | Неизменяемое значение |
| Скорость копирования | Не менее 40 стр/мин | Неизменяемое значение |
| Изменение масштаба | Не менее 25-400 % | Неизменяемое значение |
| Шаг масштабирования | 1 % | Неизменяемое значение |
| Максимальное количество копий за цикл |  Не менее 999 | Неизменяемое значение |
| **Лотки** |
| Ёмкость подачи | Не менее 250 листов | Неизменяемое значение |
| Ёмкость выходного лотка | Не менее 150 листов | Неизменяемое значение |
| Ёмкость лотка ручной подачи | Не менее 100 листов | Неизменяемое значение |
| **Расходные материалы** |
| Поддерживаемая плотность носителей | 60 - 220 г/м2 | Неизменяемое значение |
| Количество картриджей | 1 шт. | Неизменяемое значение |
| Печатает на (материалы) | глянцевой бумаге, карточках, матовой бумаге, открытках | Неизменяемое значение |
| **Память/Процессор** |
| Оперативная память | 512 МБ | Неизменяемое значение |
| Частота процессора | 800 МГц | Неизменяемое значение |
| **Интерфейсы** |
| Интерфейсы  | USB, Ethernet (RJ-45) | Неизменяемое значение |
| Поддержка карт памяти | SD, SDHC | Неизменяемое значение |
| Мобильные технологии печати | ThinPrint | Неизменяемое значение |
| Прямая печать | есть | Неизменяемое значение |
| **Шрифты и языки управления** |
| Поддержка языков управления | Line Printer, Epson LQ-850, IBM ProPrinter, KPDL 3 (совместим с PostScript 3), PCL 6, PCL 5c | Неизменяемое значение |
| **Комплектация** |
| Комплект поставки | кабель питания, документация, дуплекс, гарантийный талон, диск с ПО, стартовый тонер-картридж на 3600 страниц, лоток на 250 листов | Неизменяемое значение |
| **Дополнительная информация** |
| Совместимость  | Mac OS, Linux, Windows, UNIX | Неизменяемое значение |
| Отображение информации | жк-панель | Неизменяемое значение |

\* Описание установленных требований изменению не подлежит.

\*\* «Одно конкретное значение» **–** участник закупки указывает одно конкретное значение из установленного диапазона без каких-либо слов, знаков, символов, исключающих конкретное значение, а при наличии альтернативных значений выбирает одно конкретное из установленных значений.

 «Диапазонное значение» **–** участник закупки указывает конкретный диапазон значений (минимальное и максимальное значение) в рамках допустимых пределов, установленных техническим заданием, без каких-либо слов, знаков, символов, исключающих конкретное значение диапазона.

 «Диапазонное значение или одно конкретное значение» **–** участник закупки указывает конкретный диапазон значений (минимальное и максимальное значение) в рамках допустимых пределов, установленных техническим заданием, без каких-либо слов, знаков, символов, исключающих конкретное значение диапазона или одно конкретное значение из установленного диапазона без каких-либо слов, знаков, символов, исключающих конкретное значение.

 «Неизменяемое значение» **–** участник указывает все значения, слова, знаки, символы и др., содержащиеся в соответствующей строке технического задания без изменения.