**Приложение 2**

Техническое задание

Поставка компьютерной техники

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | НаименованиеХарактеристики поставляемого Товара | Ед. измерения | Кол-во |
| 1  | Общие параметры **компьютерного рабочего места** | Шт. | 3 |
| Операционная система | Windows 10 и выше |
| **Монитор 16:9** |
| Диагональ экрана | Не менее 18.5 |
| Разрешение экрана | Не менее 1920\*1080 |
| Тип матрицы | TN |
| Соотношение сторон  | 16:9 |
| Цвет | Все темные цвета |
| Яркость | Не менее 200 кд/м2 |
| Контрастность | 1000:1 |
| Интерфейсы | VGA (D-Sub) HDMI |
| Процессор |
|  | Модель процессора | I3-10100 или эквивалент |
| Количество ядер | Не менее 4 |
| Количество потоков | Не менее 8 |
| Базовая трактовая частота  | Не менее 3300 МГц |
| **Оперативная память** |
| Объём оперативной памяти | 8 ГБ |
| Тип оперативной памяти | DDR4 |
| **Накопители** |
| SSD накопитель, SATA | Не менее 240 ГБ |
| **Видеокарта** |
| Вид графического ускорителя | Дискретный |
| Объем видеопамяти | Не менее 1024 Мб |
| Тип видеопамяти | GDDR5 |
| Материнская плата |
| Типоразмер, разъем | ATX, LGA 1200 |
| Количество USB 3.0;2.0 | Не менее 2;не менее 2 |
| Чипсет | В410 или лучше |
| Видео интерфейсы | Выходы DVI и VGA |
| Корпус с блоком питания |
|  |  |
|  | Типоразмер | MidiTower |  |  |
| Блок питания | 500 Вт и выше |  |
| Клавиатура |
| Разъем | USB |
| Цвет | Темный |
| Конструкция | Классическая, клавиш 104 |
| Мышь |
| Тип мыши | Оптическая, проводная, 3 клавиши |
| Разъем | USB |
| Цвет | темный |
| Клавиатура, мышь – поддержка ОС – Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7 и выше. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3  | Общие параметры **МФУ (принтер/сканер/копир) с ПЗК** | штук | 3 |
| Тип печати | Черно-белая |
| Количество страниц в минуту | Не менее 22 |
| **Принтер** |
|  Максимальный формат | А4 |
| Автоматическая двусторонняя печать | возможна |
| Количество цветов | 2 |
| Печать без полей | Есть |
| Максимальное разрешение для черно/белой печати | 1200\*1200dpi |
| **Сканер** |
| Тип сканера | Планшетный, протяжной |
| Максимальный формат оригинала | А4 |
|  | Максимальный размер сканирования | 297\*210 мм |
| Разрешение сканера | 300\*300 dpi |
| Разрешение сканера (улучшенное) | 1200\*1200 dpi |
| **Копир** |
| Максимальное разрешение копира (ч/б) | 600\*400 dpi |
| Скорость копирования |  Не менее 22 стр/мин  |  |  |
| **Расходные материалы** |
| Плотность бумаги | 60-163 г/м2 |
| Печать на: | Карточках, пленках, этикетках, фотобумаге, глянцевой бумаге, конвертах, матовой бумаге, бумаге для офисной техники. |
| Тип чернил | Оригинальные, светостойкие чернила, совместимые с поставляемой маркой МФУ |
| Тип картриджа | CE285a, Q2612, CF244A или аналоги под тонер 1005 |
| **Интерфейсы** |
| Интерфейсы | USB 2.0  |
| **Дополнительная информация** |
| Поддержка ОС | Windows, Mac OS |
| Отображение информации | ЖК-дисплей |
| CD с программным обеспечением и драйверами для Windows и OS X, гарантийный талон, кабель питания, руководство по установке, комплект перезаправляемых картриджей. |