Приложение №1

к извещению

**Техническое задание**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Характеристика** | **Значение[[1]](#footnote-1)** | **Кол-во** |
| 1 | Моноблок | **Корпус:** |  | 1 |
| цвет | черный |
| **Процессор:** |  |
| количество ядер на процессор | не менее 4 |
| количество потоков | не менее 8 |
| тактовая частота процессора | не менее 3,1 ГГц |
| поддержка памяти PC3-12800 (DDR3 1600 МГц) | есть |
| кэш данных | не менее 8 Мб |
| видеоядро | есть |
| **Оперативная память:** |  |
| тип памяти | DDR3 |
| частота памяти | не менее 1600 МГц |
| объём памяти | не менее 8 Гб |
| **Жесткий диск:** |  |
| объем жесткого диска | не менее 2 Тб |
| скорость вращения шпинделя жесткого диска | не менее 7200 об/мин |
| **Оптический привод:** |  |
| поддержка DVD RAM & DVD±R/RW & CDRW | есть |
| **Экран:** |  |
| размер диагонали | 23 дюйма |
| соотношение размеров сторон | 16:9 |
| разрешение | 1920 x 1080 |
| мультисенсорный | есть |
| глянцевая поверхность | есть |
| контрастность | не менее 1000:1 |
| **Графика:** |  |
| графическая карта | есть |
| размер видеопамяти | не менее 2048 Мб |
| **Сетевые подключения:** |  |
| сеть 10/100/1000Мбит/с (RJ45) | есть |
| WiFi (IEEE 802.11b/g/n) | есть |
| **Аудио:** |  |
| встроенные стереодинамики | есть |
| встроенный микрофон | есть |
| **Встроенная камера:** |  |
| матрица (мегапиксели) | не менее 0,3 |
| **Интерфейсы:** |  |
| порты USB 2.0 | не менее 4 |
| порты USB 3.0 | не менее 2 |
| кард-ридер (SD, SDHC, SDXC, Memory Stick Duo) | есть |
| гнездо для микрофона | есть |
| разъем для наушников | есть |
| **Программное обеспечение:** |  |
| операционная система Windows 8.1 Профессиональная Русская 64 бита (эквиваленты не допустимы, приобретается в связи с необходимостью обеспечения взаимодействия с программным обеспечением, используемым заказчиком) | есть |
| **Аксессуары:** |  |
| клавиатура | есть |
| мышь | есть |
| адаптер переменного тока с кабелем питания | есть |
| 2 | Ноутбук | **Корпус:** |  | 1 |
| цвет | черный |
| **Процессор:** |  |
| количество ядер на процессор | не менее 4 |
| количество потоков | не менее 8 |
| тактовая частота процессора | не менее 2,4 ГГц |
| поддержка памяти PC3-12800 (DDR3 1600 МГц) | есть |
| кэш данных | не менее 6 Мб |
| видеоядро | есть |
| **Оперативная память:** |  |
| тип памяти | DDR3 |
| частота памяти | не менее 1600 МГц |
| объём памяти | не менее 8 Гб |
| **Жесткий диск:** |  |
| объем жесткого диска | не менее 1 Тб |
| скорость вращения шпинделя жесткого диска | не менее 5400 об/мин |
| **Оптический привод:** |  |
| поддержка DVD RAM & DVD±R/RW & CDRW | есть |
| **Экран:** |  |
| размер диагонали | 17,3 дюйма |
| соотношение размеров сторон | 16:9 |
| разрешение | 1920 x 1080 |
| матовая поверхность | есть |
| светодиодная подсветка | есть |
| **Графика:** |  |
| графическая карта | есть |
| размер видеопамяти | не менее 2048 Мб |
| **Сетевые подключения:** |  |
| сеть 10/100 Мбит/с (RJ45) | есть |
| WiFi (IEEE 802.11b/g/n) | есть |
| Bluetooth 4.0 | есть |
| **Аудио:** |  |
| встроенные динамики | есть |
| встроенный микрофон | есть |
| **Встроенная камера:** |  |
| матрица (мегапиксели) | не менее 1 |
| **Интерфейсы:** |  |
| порт HDMI | есть |
| порты USB 3.0 | не менее 4 |
| кард-ридер (SD, SDHC, SDXC, Memory Stick Duo) | есть |
| гнездо для микрофона | есть |
| разъем для наушников | есть |
| **Программное обеспечение:** |  |
| операционная система Windows 8.1 Профессиональная Русская 64 бита (эквиваленты не допустимы, приобретается в связи с необходимостью обеспечения взаимодействия с программным обеспечением, используемым заказчиком) | есть |
| **Аккумулятор:** |  |
| емкость аккумулятора | не менее 4400 мА/ч |
| автономное время работы | не менее 3 ч |
| адаптер переменного тока с кабелем питания | есть |

**Общие обязательные требования:**

1. Всё поставляемое оборудование должно находиться в работоспособном состоянии, обеспечивать предусмотренную производителем функциональность.
2. Гарантийное обслуживание поставленного товара – 12 месяцев.
3. Товар поставляется с комплектом сопроводительной документации на русском языке, включающем инструкции по эксплуатации и другие документы, поставляемые производителем, сертификаты соответствия, информацию о наличии сервисных центров, адреса и способы связи с ними.

1. При указании значений характеристик не использовать слова «не более», «не менее», «более», «менее» [↑](#footnote-ref-1)