**Техническое задание**

**на поставку персональных компьютеров с предустановленным программным обеспечением и периферийного оборудования .**

**Обязательные требования**

 Товар должен соответствовать требованиям технического задания.

Поставка и разгрузка осуществляется за счет средств Исполнителя.

Исполнителем предоставляется гарантия качества Товара не менее 12 месяцев с момента передачи его Заказчику

Все программное обеспечение, предусмотренное для компьютера должно быть установлено и готово для использования.

Весь поставляемый товар должен быть новым, поставляться в заводской упаковке, исключающей его повреждение и порчу.

**Спецификация товара**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Кол-во** |
| **1** | **2** | **3** |
| 1. | Компьютер в составе: системный блок, монитор, клавиатура, мышь, сетевой фильтр | 2 шт. |

**Технические характеристики Товара:**

**1. Компьютер в составе:**

|  |
| --- |
| ***1. Системный блок*** |
| *Компонент* | *Характеристика* |
| Материнская плата | ASUS PRIME H310M-K, LGA 1151v2, Intel H310 или эквивалент |
| Процессор | Процессор Intel Core i3-7100, Haswell, 3900 МHz, 4M, socket 1150 и выше  |
| Видеоадаптер | Видеокарта ASUS GeForce GT 710 Silent LP [GT710-SL-1GD5]Или эквивалент |
| Оперативная Память | DIMM DDR4 8 ГБ (не менее), 1333MHz, PC3-10600, AMD или эквивалент |
| Блок питания | 550 Ватт, с вентилятором |
| Дисковая система | 1ТБ |
| Оптический привод | DVD-RW |
| Корпус | Корпус Miditower ATX Crown CMC-G14, 500W, черный или эквивалент |
| Прочее | Вентилятор Socket 1150/1155/1156, Cooler Master X Dream P115 (RR-X115-40PK-R1) или эквивалент |
| Операционная система | Лицензионная ОС Microsoft Windows 10 Education (русская версия) или эквивалент |
| ***2. Монитор*** |
| Монитор | Samsung SyncMaster S24D300H или эквивалент |
| Размер дисплея по диагонали | На менее 21” |
| Тип ЖК-матрицы | TFT TN |
| Подсветка | WLED |
| Разрешение | 1920 x 1080 (16:9) |
| Время отклика | 2 мс |
| Интерфейс | D-Sub x 1 разъем, HDMI x 1 разъем |
| Угол обзора | 170° по горизонтали, 160° по вертикали или больше |
| Яркость | 250 кд/м2 |
| Cтатическая контрастность | 1000:1 |
| Динамическая контрастность | Mega ∞ |
| Цвет | Черный |
| ***3. Клавиатура*** |
| Основные характеристики: | SVEN Multimedia 3000 или эквивалент |
| ***4. Манипулятор мышь*** |
| Основные характеристики: | Speedlink MICU, чёрная (SL-6114-BK), USB или эквивалент |
| ***5. Сетевой фильтр не менее 3 метров***  |