Приложение №1

к муниципальному контракту

№ \_\_\_ от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_2013 г.

**Спецификация на поставку средств вычислительной техники**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование товара** | **Характеристики товара** | | **Кол-во** |
| 1 | Планшет Aspire P3-171-5333Y4G12as \* | Корпус | Матовый алюминий | 5 шт. |
| Процессор | Реальная частота работы процессора – не менее 1,5 ГГц, в режиме автоматического увеличение тактовой частоты – не менее 2,0 ГГц.  Количество ядер – не менее 2  Поддержка 64-битных операционных систем  Графическое ядро встроено в процессор |
| Накопитель | Твердотельный накопитель  Емкость: не менее 120 Гб  Интерфейс: SATA  Кол-во – 1 шт. |
| Оперативная память | Тип памяти: DDR3  Объем памяти: не менее 4 Гб |
| Экран | Размер экрана – не менее 11,6" (29,3 см)  Поверхность экрана – глянцевая, стекло  Разрешение экрана: не менее 1366\*768  Подсветка матрицы: LED  Углы обзора: не менее 178 градусов по горизонтали, не менее 178 градусов по вертикали  Сенсорный экран: Да  Мультисенсорный экран: Да |
| Графическое ядро | Встроенное в процессор |
| Разъемы | Micro HDMI – 1 шт.  USB 3.0 – 1 шт.  Разъем для наушников/микрофона |
| Кнопки планшета | Power, Reset, Звук +, Звук - |
| Беспроводная связь | IEEE 802.11 a/b/g/n  Bluetooth 4/0 |
| Звук | Встроенный динамик |
| Микрофон | Встроенный микрофон |
| Камера | Фронтальная камера  Тыловая камера: не менее 5 млн. пикселов |
| Аккумулятор | Химический состав батареи - Литий-ионная  Количество секций – 4  Емкость батареи – не менее 5280 мАч |
| Физические характеристики | Размеры (ширина х высота х глубина) – не более 29.7 x 1 x 19.2 см  Вес – не более 0,8 кг |
| Комплект поставки | USB Data кабель, Клавиатура-чехол, блок питания |
| Операционная система | Windows 8 |
| 2 | Wi-Fi роутер  ASUS RT-N16 \* | Корпус | пластиковый | 2 шт. |
| Кнопки | Reset, WPS |
| Стандарты Wi-Fi | IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b |
| Разъемы | USB 2.0 – 2 шт.  Порты LAN – 4 порта RJ-45 10/100/1000 Мбит/сек  Порты WAN – 1 порт RJ-45 |
| Брандмауэр | NAT (Network Address Translation), Журнал событий, Фильтрация по IP, Фильтрация по MAC-адресам, Фильтрация по URL |
| Схемы обеспечения безопасности передачи данных | WPA2-Enterprise; WPA-Enterprise; WPA2-PSK; WPA-PSK; WEP-кодирование с 64- или 128-битным ключом |
| Блок питания | Внешний, в комплекте |
| Защищенные VPN-протоколы | PPTP, PPPoE, L2TP |
| Получение IP-адреса | Static IP, Dynamic IP |
| NAT | поддерживается |
| DHCP-сервер | есть |
| Крепление к стене | Возможно |
| Беспроводной сигнал и приемопередатчики | Мощность передатчика (802.11b) – не менее 15.8 dBm  Мощность передатчика (802.11g) – не менее 15.5 dBm  Мощность передатчика (802.11n) – не менее 15.8 dBm  Максимальная скорость Wi-Fi – не менее 300 Мбит/сек  Частота беспроводной связи - 2.4 ГГц  Внешние антенны – не менее 3-х (съемные) |
| Совместимость | Поддерживаются 3G модемы Huawei E1550 и E156G |
| Габариты | Размеры (ширина x высота x глубина) – не более 216 x40.5 x161.9 мм  Вес – не более 0,47 кг |

\* - или эквивалент