|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Товар/Услуга** | **Технические характеристики** | **Кол-во** | **Ед.изм.** |
|
| 1 | MikroTik hAP ac3 RBD53iG-5HacD2HnD | Подключение- USB, WIFi/ Тип оборудования- Wi-Fi роутер Стандарты- Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n)/ Стандарты проводной связи 802.3 (10BASE-T) Ethernet, 802.3ab (1000BASE-T) Ethernet, 802.3u (100BASE-TX) Ethernet, Passive PoE/ Частотный диапазон-2.4;5 GHz/ ОС- RouterOS, License level 4/ Частота процессора-716 MHz/ Память- 256 MB/ Встроенная память - 128 MB/ Направленность антенны всенаправлен- ная/ Антенна -2 шт/ Мощность передачи (макс)- 26 dBm/ Усиление антенны- 5,5 dBi/ Режимы беспроводной сети- Wireless router mode/ Диапазоны частот 2,4 GHz 5 GHz/ Стандарты PoE- Passive PoE/Кол-во портов RJ45-5/Потребляемая мощность - 30 Watts/ Питание 12-28V/ Процессор-4 core IPQ-4019 | 5 | шт. |
| 2 | MikroTik Router Board hAP AC² | Процессор - 4-х ядерный IPQ-4018 716 МГц/ Память ОЗУ: 128 МБ RAM ; ПЗУ: 16 МБ Flash/ Рабочая частота 2.4 и 5 ГГц/ Wi-Fi - 802.11a; 802.11ac; 802.11b; 802.11g; 802.11n/ Поддержка MIMO в 2.4 ГГц - 2x2/ Поддержка MIMO в 5 ГГц - 2x2/ Питание по PoE- Passive PoE 24 ВВыходная мощность- 27 дБмАнтенна – Встроенная/ Версия RouterOS/ 4-й уровень/ порты Ethernet -5 шт/ Гигабитные порты Ethernet/ возможность подключить 3G/4G-модем/ Частота процессора 716 МГц/ Межсетевой экран (Firewall) / DHCP-сервер  | 7 | шт |
| 3 | Кабель UTP | Cable TENDA INDOOR UTP CAT6, 4 PR 0.52mm Solid BC,cross,0.9mm PE, O.D.:6.0mm PVC | 305 | м |
| 4 | Кабель канал | Кабель канал 16х16 | 100 | м |
| 5 | Адаптер  | Адаптер USB LAN Edimax EU-4208 | 5 | шт |
| 6 | Переходник | DTECH DT-6404 HDMI TO VGA+AUDIO cable  | 3 | шт |
| 7 | Сетевой фильтр | Power Filter Defender DFS 155 - 5,0 М, 6 розеток, черный | 20 | шт |
| 8 | Телевизор | ТЕЛЕВИЗОР XIAOMI MI TV 4 (2+32ГБ) 75" | 1 | шт. |
| 9 | Кабель HDMI | Cable HDMI-HDMI с фильтром, сетка 3м | 1 | шт. |
| 10 | Камера для видеоконференцсвязи | Веб камера Logitech C920 HD Pro 15MP, Full HD, 1080p, Carl Zeiss Tessar, Logitech Vid HD, Microphone, USB 2.0, Black | 4 | шт. |
| 11 | Микрофоны  | MVOICE1000-B Bluetooth-гарнитура для конференцийСистемные требования: Windows XP / 7/8/10, Android, iOS/ Соединения: USB версия 2.0/ Макс громкость: 83 дБ Дальность захвата звука: 3 метра Частота динамика: 30 Гц-16 кГц/ Частота микрофона: 30 Гц-16 кГц/ Напряжение питания: 5 В постоянного тока / Потребляемая мощность: 300 мАч макс. / Время разговора от аккумулятора: более 4 часов/ Рабочая температура: 5 ℃ -40/ Температура хранения: -30 ℃ -55 ℃ | 4 | шт. |
| 12 | Настройка сетевого оборудования | настройка доступа в интернет, дополнительные настройки  | 8 | шт. |
| 13 | Протяжка кабеля | Протяжка кабеля | 305 | м |
| 14  | Прокладка кабель-канала | Прокладка кабель-канала |  100 | м  |
| 15 | МФУ  | МФУ Canon MF264DW (A4, ADF, Printer, Scanner, Copier, 1200x1200dpi, 28ppm, Duplex, LAN, Wi-Fi, USB) | 3 | шт. |
| 16 | Оперативный память 8ГБ | Память Corsair VENGEANCE LPX Black 8GB DDR4 3200MHz (PC4-25600) CMK16GX4M2B3000C16 Desktop Memory | 2 | шт. |
| 17 | Сетевая карта | Плата расширения PCE NGFF-N01 (PCI-E PCI Express M.2 2280 Key-M SSD NGFF PCIe Card to PCIe 3.0 x4 Adapter converter card) | 2 | шт. |
| 18 | Мобильная стойка  | МОБИЛЬНАЯ СТОЙКА ONKRON TS1881 ЧЕРНАЯ | 1 | шт. |
| 19 | Кулер для сервера | CPU cooler DEEPCOOL NEPTWIN V2 LGA775/1155/1156//1150/2011/AMD 6HP, 2\*120mm+140mm,900-1600rpm 6 HP | 1 | шт. |
| 20 | Камера для конференцсвязи | Logitech GROUP | 1 | шт. |