**Приложение**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N | промежуточный код, предусмотренный планом закупок по классификации ЕЗК (CPV) | наименование | техническая характеристика |
| 1 | 31151120/501 | Источник бесперебойного питания | Источник бесперебойного питания ups Форм-фактор: tower типа выходная мощность не менее 1000ВА/700Вт Тип аккумулятора: Lead-acid battery При отключении электроэнергии нагрузка 200 Вт должна поддерживаться не менее 45 минут. Максимальное время зарядки аккумулятора: 3 часа. регулировка входного напряжения в smart режиме Необходимо наличие сетевого модуля для мониторинга и управления, ЖК-экрана с возможностями управления (многофункциональная ЖК-панель состояния и управления), порты • не менее 1 сети RJ-45, • как минимум 1 последовательный порт RJ-45, • 1 слот для дополнительного сетевого модуля, • 1 USB-порт, • Не менее 8 розеток IEC C13 и не менее одного входа IEC C14, соединительный кабель должен быть типа F. Вес: не более 20 кг, Гарантия не менее 2 лет. Наличие не менее 2 сервисных центров на территории Армении Наличие сертификата производителя MAF является обязательным. |
| 2 | 32421300/501 | Сетевой разветвитель с модулями SFP | Сетевой коммутатор, включая модули SFPТребуемые порты: 24 порта RJ-45 с автоопределением скорости 10/100/1000 и 4 порта SFP+ 1/10GbEВозможности управления: Интернет, облако и SNMPТехнические возможности:1. Скорость передачи данных не менее 90 Mpps2. Размер таблицы MAC-адресов не менее 16 000 записей.3. не менее 512 МБ SDRAM, не менее 256 МБ флэш-памяти, буфер пакетов: не менее 1,5 МБ4. Задержка при 10000 Мб не должна превышать 1,5 мксек.Протоколы обслуживания. IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.1Q, 802.1p, 802.3ad, 802.1X, 802.3az, 802.1D, 802.1W, 802.1S, 802.1ABLLDP, VLAN, TPM-based security, RADIUS authentication, DHCP snooping, Static IPv4 routing, Address Resolution Protocol (ARP) Table, DHCP relay, DHCP server, Dual image support, Event logs, Session logging, Remote syslog։ Компоненты- Коммутатор должен включать в себя 1 кабель питания типа F и 1 дуплексный модуль SFP до 10 км с пропускной способностью 1 Гбит/с.Гарантия не менее 10 лет. Наличие не менее 2 сервисных центров на территории АрменииНаличие сертификата производителя MAF является обязательным. |
| 3 | 32421200/501 | sc/upc-lc/upc patch cord 1-2մ | Тип одномодовый Тип разъема LC UPC - SC UPC Класс волокна G.652.D & G.657.A1 Тип волокна OS2 9/125 мкм Длина волны 1310/1550 нм Вносимые потери ≤0.3 дБ Возвратные потери ≥50 дБ Миним. радиус изгиба (Сердечник) 10 мм Миним. радиус изгиба (Кабель) 10D/5D (динамический/статический) Затухание на 1310 нм 0,36 дБ/км Затухание на 1550 нм 0,22 дБ/км Исполнение Duplex Диаметр кабеля 2,0 мм Материал оболочки PVC Полярность A(Tx) - B(Rx) Рабочая температура -20~70°C Температура хранения -40~80°C |