**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**(specyfikacja techniczna)**

dotycząca zadania pod nazwą: **„***Zakup wraz z dostawą zasilaczy awaryjnych UPS oraz przełączników sieciowych SWITCH na potrzeby Prokuratury Okręgowej w Koninie oraz Prokuratur Rejonowych w Koninie, Kole, Turku i Słupcy”*

**1. SWITCH 5 portów – 24 szt.**

**specyfikacja:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   |   |   |   |
|   |   | **Switch 5xGbe** |   |
|   |   | **PARAMETRY MINIMALNE** |   |
|   |   | Typ | Switch 5 - port 5xGbe niezarządzalny |   |
|   |   | Klasa przełacznika | Niezarządzany |   |
|   |   | Zastosowanie | Firma |   |
|   |   | Architektura sieci | GigabitEthernet |   |
|   |   | 5xGbe |   |
|   |   | Liczba portów 10/100/1000 Mbps | 5 |   |
|   |   | Obsługa ramek Jumbo | Tak |   |
|   |   | Obsługiwane protokoły |  IEEE 802.3 10 BASE-T ETHERNET, IEEE 802.3U 100 BASE-TX, IEEE 802.3AB 1000 BASE-T GIGABIT ETHERNET, ANSI/IEEE 802.3 NWAY AUTO-NEGATION, IEEE 802.3X FLOW CONTROL, IEEE 802.3AZ ENERGY EFFICENT ETHERNET (EEE) |   |
|   |   | Obudowa | Desktop |   |
|   |   | Prędkośc przekazywania min | 1488 Mpps |   |

**2. SWITCH 48 portów – 2 szt.**

**Specyfikacja:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   |  |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   | **Switch Desktop/Rack** |   |
|   |   | **PARAMETRY MINIMALNE** |   |
|   |   | Typ switcha/obudowa | Switch 48 - port 48xGbe Rack |   |
|   |   | Klasa przełacznika | Niezarządzalny |   |
|   |   | Liczba portów 10/100/1000 Mbps | 48 |   |
|   |   | Store – and – forwardObsługa ramek Jumbo | Tak |   |
|   |   | Tak |   |
|   |   | Rozmiar tablicy adresów MAC | 8000 |   |
|   |   | Dopuszczalna temp. pracy | 00C - 400C |   |
|  |  | Obsługiwane standardy | IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x |  |
|   |   | Akcesoria w zestawie | Kabel zasilający  |   |
|   |   | Wymiary | 440 x 260 x 44 mm |   |
|  |  | Funkcje i parametry | Przepustowość – 96 Gg/sBufor pamięci – 12 MbSzybkość przekierowań pakietów - 71.4 Mb/sMontaż w szafach RACK – TakRamka Jumbo - 10.240 BRozmiar tablicy MAC - 8 kGwarancja – 5 latCertyfikat: FCC/CE/RoHS |  |

**3. UPS – 45 szt.**

**Specyfikacja:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   |  |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   | **UPS 500VA** |   |
|   |   | **PARAMETRY MINIMALNE** |   |
|   |   | Typ  | Zasilacz bezprzerwowy Back UPS wolnostojący 500 VA z wejściami C13 |   |
|   |   | Moc pozorna / moc skuteczna | 500 VA / 300W |   |
|   |   | Napięcie wejsciowe | 180 – 266 V |   |
|   |   | Czas podtrzymania dla obciążenia 100 %Czas podtrzymania dla obciążenia 50 % | 4 min |   |
|   |   | 15 min |   |
|   |   | Typ obudowy  | Tower |   |
|   |   | Wysokość produktu / szerokość produktu | 16,5 cm / 9,1cm |   |
|  |  | Wejścia C13 | Min 4 (z czego 3 na podtrzymaniu – dostarczone kable min 1,5 m) |  |
|   |   | Akcesoria w zestawie | Wszystkie niezbędne kable (zasilający oraz do urządzeń które będą podłączane C13 o minimalnej długości 1,5 m) |   |
|   |   | Wymiana baterii  | Tak - RBC2 (/#) |   |
|  |  | Pozostałe  | Certyfikaty:C-TickCEGOSTVDE BŻywotność akumulatora – 4 … 6 rok |  |

/NRK