**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 – forward  Obsługa 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/s  Bufor pamięci – 12 Mb  Szybkość przekierowań pakietów - 71.4 Mb/s  Montaż w szafach RACK – Tak  Ramka Jumbo - 10.240 B  Rozmiar tablicy MAC - 8 k  Gwarancja – 5 lat  Certyfikat: 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-Tick  CE  GOST  VDE  B  Żywotność akumulatora – 4 … 6 rok |  |

/NRK