Przedmiot zamówienia: **Dostawa urządzeń transmisji danych: przełączniki**

**Arkusz cenowy**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.**  | **Przedmiot zamówienia**  | **Cena brutto razem (w zł)** |
| *1* | *2* | *3* |
| 1. | Łączna cena (brutto) za Przełącznik Ethernet w Tabeli 1 niniejszego załącznika |  |
| **Cena brutto oferty:**  |  |

**Spis tabel**

[**Tabela 1.** **Przełącznik Ethernet** 3](#_Toc12430725)

# **Przełącznik Ethernet**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot** | **Cena jednostkowa netto [zł]** | **Kwota jednostkowa VAT (23%) [zł]** | **Cena jednostkowa brutto [zł]** | **Ilość****[szt.]** | **Cena całkowita brutto [zł]** | **Producent, model oraz parametry****(w tabeli uzupełnić tylko miejsca wykropkowane)** |
| *1* | *2* | *3* | *4=2+3* | *5* | *6=4x5* | *7* |
| **Przełącznik Ethernet** | …………….. | ………. | …………... | 50 | ………………… | **Producent………………………………….…….****Model…………………………………………….** |
| **Lp.** | **Parametr wymagany** |  |
| 1 | Zarządzalny przełącznik Ethernet  | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 2 | Co najmniej 10 portów typu 1000Base-T | **Podać ilość portów 1000Base-T****………………………** |
| 3 | Wymiary nie większe niż 26x16x5 cm | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 4 | Waga nie większa niż 1kg | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 5 | Pobór prądu nie więcej niż 20W | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 6 | Praca w pionie po przykręceniu urządzenia do ściany | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 7 | Prędkość przełączania nie mniej niż 5Gbps | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 8 | Zarządzanie przełącznikiem poprzez WWW, SSH, port szeregowy. Konfiguracja logowania do interfejsu zarządzania poprzez Radius. | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 9 | Obsługa co najmniej 512 VLANów 802.1Q | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 10 | Obsługa ramek typu Jumbo do 9000 bajtów | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 11 | Obsługa co najmniej 16 tyś. Adresów MAC | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 12 | Obsługa protokołów LLDP, RSTP, MSTP | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 13 | Zarządzanie przełącznikiem z systemu HPE IMC posiadanego przez zamawiającego. | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 14 | Obsługa uwierzytelnianie 02.1x poprzez serwer RADIUS. Uwierzytelnianie wielu klientów na jednym porcie.  | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 15 | Uwierzytelnianie klientów/portów na podstawie adresów MAC (poprzez serwer RADIUS) | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 16 | Dla uwierzytelnionych klientów 802.1x/mac automatyczne przypisanie VLANu na podstawie odpowiedzi serwera RADIUS. | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 17 | Blokada ruchu DHCP od nieautoryzowanych serwerów DHCP. | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |
| 18 | Dożywotnia gwarancja producenta obowiązująca przez cały czas wspierania produktu przez producenta. | **Parametr wymagany***(nie wypełniać)* |