**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**PRZEŁĄCZNIK SIECIOWY ZARZĄDZALNY**

**PRZEŁĄCZNIK SIECIOWY ZARZĄDZALNY – 6 sztuk**

(na potwierdzenie, w ramach przedmiotowych środków dowodowych należy przedstawić kartę katalogową oferowanego sprzętu)

Producent oferowanego rozwiązania: ...............................

Model oferowanego rozwiązania: ...................................

|  |
| --- |
| **Zamawiający dopuszcza zastosowanie sprzętu i oprogramowania równoważnego, poprzez który należy rozumieć sprzęt i oferowane oprogramowanie o parametrach nie gorszych od opisanych jako wymagane, umożliwiające wykorzystanie urządzeń, w takim samym zakresie i stopniu skomplikowania, co sprzęt i oprogramowanie określone w opisie przedmiotu zamówienia.** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Minimalne wymagania** | |
| Standardy i protokoły IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p | Spełnia/nie spełnia\* |
| 8 portów RJ45 10/100/1000 Mb/s, Autonegocjacja/AUTO-MDI/MDIX |  |
| Wspierane okablowanie sieciowe 10BASE-T: kabel UTP kat. 3, 4 lub 5 (maks. 100 m) EIA/TIA-568 100Ω STP (maks. 100 m) 100BASE-TX: kabel UTP kat. 5 lub 5e (maks. 100 m) EIA/TIA-568 100Ω STP (maks. 100 m) 1000BASE-T: kabel UTP kat. 5, 5e, 6 lub wyższej (maks. 100 m) EIA/TIA-568 100Ω STP (maks. 100 m) | Spełnia/nie spełnia\* |
| Zasilacz zewnętrzny (moc wyjściowa: 5 V DC/0,6 A) | Spełnia/nie spełnia\* |
| Maksymalne zużycie energii 3,68 W (220 V/50 GHz) (wg specyfikacji producenta) |  |
| Wydajność przełączania min. 16 GB/s | Spełnia/nie spełnia\* |
| Szybkość przekierowań pakietów min. 11,9 Mp/s | Spełnia/nie spełnia\* |
| Cechy przełącznika warstwy 2:  IGMP Snooping V1/V2/V3 Statyczna agregacja połączeń Mirroring portów Diagnostyka stanu kabli Zapobieganie pętlom | Spełnia/nie spełnia\* |
| Jednoczesna obsługa do 32 VLAN (z 4K identyfikatorów VLAN) MTU/Port/Tag VLAN | Spełnia/nie spełnia\* |
| Metoda transmisji Store-And-Forward | Spełnia/nie spełnia\* |
| Certyfikaty FCC, CE, RoHS | Spełnia/nie spełnia\* |
| Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉~104℉); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉~158℉); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca | Spełnia/nie spełnia\* |
| Gwarancja minimum 2 lata | Spełnia/nie spełnia\* |

\*niepotrzebne skreślić

Cena netto zaoferowanego produktu (Przełącznik sieciowy zarządzalny) – 6 sztuk:

…………………………………………………………………………………………

Cena brutto zaoferowanego produktu (Przełącznik sieciowy zarządzalny) – 6 sztuk:

…………………………………………………………………………………………

..............................................................................

Podpis osoby - osób upoważnionych do składania

oświadczeń woli w imieniu wykonawcy