

**Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)**

**„Zakup wraz z dostarczeniem gigabitowych zarządzalnych 48 portowych przełączników sieciowych z PoE+ dla potrzeb jednostek Policji garnizonu mazowieckiego.”**

**I. Przedmiot zamówienia.:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa zarządzalnych gigabitowych przełączników sieciowych 48-portowych z PoE+ (budżet mocy 800W) w komplecie z przewodami umożliwiającym połączenie w stos. Część z przełączników dodatkowo musi być wyposażona w minimum 2 dodatkowe porty SFP+ 10Gb. Oferowane przełączniki muszą mieć możliwość połączenia w stos z przełącznikami typu WS-C3750X i być z nimi w pełni kompatybilne. Sprzęt dostarczony musi być odnowiony przez producenta lub dostawcę, m.in.: odmalowany/lakierowany, wyczyszczony wewnątrz, zużyte wentylatory wymienione na nowe, konfiguracja przywrócona do fabrycznych ustawień i posiadać wszystkie akcesoria i elementy montażowe umożliwiające instalację i uruchomienie. **Oferowany sprzęt nie może być starszy niż 2012 rok produkcji.**

**II. Specyfikacja urządzeń:**

L.p.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)	Ilość
Poz. 1.	<b>Odnowiony RACK-owy Gigabitowy zarządzalny przełącznik sieci LAN o budżecie mocy PoE+ minimum 800W, 48xEthernet 10/100/1000 Mbit/s, z możliwością zastosowania 2 zapasowego zasilacza, w komplecie z przewodem do połączenia w stos o długości minimum 0,5 m – o parametrach technicznych, jakościowych i funkcjonalnych nie gorszych niż np.: Switch Cisco Catalyst WS-C3750X-48PF-L z przewodem CAB-STACK-50CM lub równoważny</b>	8 kpl.
Poz. 2.	<b>Odnowiony RACK-owy Gigabitowy zarządzalny przełącznik sieci LAN o budżecie mocy PoE+ minimum 800W, 48 portów Ethernet 10/100/1000 Mbit/s oraz 2 porty SFP+ 10Gb, z możliwością zastosowania 2 zapasowego zasilacza, odnowiony w komplecie z przewodem do połączenia w stos o długości minimum 0,5 m – o parametrach technicznych, jakościowych i funkcjonalnych nie gorszych niż np.: Switch Cisco Catalyst WS-C3750X-48PF-L + C3KX-NM-10G z przewodem CAB-STACK-50CM lub równoważny</b>	2 kpl.

**Uwaga:** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktu równoważnego do wskazanego w OPZ pod warunkiem, że Wykonawca wykaże Zamawiającemu, iż zaproponowany przez niego produkt równoważny jest nie gorszej jakości i posiada co najmniej parametry techniczne i funkcjonalność do wymienionego w OPZ.

**W związku z powyższym tylko w przypadku zaoferowania produktu równoważnego Wykonawca do oferty zobowiązany jest załączyć karty katalogowe lub inne dokumenty typu dokumentacja techniczna producenta zawierające specyfikację oferowanych produktów potwierdzające wymagania Zamawiającego dotyczące minimalnych parametrów technicznych, jakościowych i funkcjonalnych, na podstawie których Zamawiający bez żadnych wątpliwości i w sposób jednoznaczny będzie mógł stwierdzić równoważność oferowanych produktów z treścią OPZ (w przypadku dokumentów składanych w formie kopii lub skanów wymaga się aby zostały one potwierdzone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, a złożone w języku obcym innym niż język angielski składane są wraz z tłumaczeniem na język polski).**

### **III. Gwarancja i serwis.**

Gwarancja minimum 12 miesięcy i musi obejmować wszystkie dostarczone komponenty.

### **IV. Termin realizacji:**

Przedmiot zamówienia należy dostarczyć w terminie wskazanym przez Wykonawcę w formularzu ofertowym (maksymalny termin dostawy nie może przekraczać 25.02.2022r.).