

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

### Dostawa modułów sieciowych

#### 1. Moduł sieciowy Typ-1 – 50 szt

Rodzaj modułu	SFP+
Tryb transmisji	Duplex
Prędkość transmisji	10 Gbps
Rodzaj złącza	LC duplex
Typ obsługiwanego włókna	MM
Długość fali RX	850 nm
Długość fali TX	850 nm
Zasięg	Do 300m dla włókna OM3
Kompatybilność	Mikrotik, Ubiquiti, TP-LINK

#### 2. Moduł sieciowy Typ-2 – 20 szt.

Rodzaj modułu	SFP+
Tryb transmisji	WDM (jedno włókno)
Prędkość transmisji	10 Gbps
Rodzaj złącza	LC/PC simplex
Typ obsługiwanego włókna	SM
Długość fali RX	1270 nm
Długość fali TX	1330 nm
Zasięg	Do 20km
Kompatybilność	Mikrotik, Ubiquiti, TP-LINK

#### 3. Moduł sieciowy Typ-3 – 20 szt.

Rodzaj modułu	SFP+
Tryb transmisji	WDM (jedno włókno)
Prędkość transmisji	10 Gbps
Rodzaj złącza	LC/PC simplex
Typ obsługiwanego włókna	SM
Długość fali RX	1330 nm
Długość fali TX	1270 nm
Zasięg	Do 20km
Kompatybilność	Mikrotik, Ubiquiti, TP-LINK

#### 4. Moduł sieciowy Typ-4 – 25 szt.

Rodzaj modułu	DAC SFP+
Prędkość transmisji	10 Gbps
Długość przewodu	Min. 20 cm , max 60 cm
Kompatybilność	Norma MSA