

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia są „Zakup urządzeń FortiAP wraz z producenckimi pakietami wsparcia technicznego.”

Przedmiotem zamówienia są:
CPV 32424000-1 Infrastruktura sieciowa

Przedmiotem postępowania jest zakup urządzeń klasy AccessPoint model FortiAP-231K (FAP-231K) – 20 szt.

Minimalna specyfikacja pojedynczego urządzenia:

NAZWA ELEMENTU, PARAMETRU LUB CECHY	SZCZEGÓŁOWY OPIS WYMAGAŃ
ILOŚĆ CZĘSTOTLIWOŚCI RADIOWYCH	3 WiFi 7 IEEE (Tri-band 2.4/5/6GHz), 1 BLE (2.4 GHz)
ILOŚĆ I RODZAJ ANTEN	Anteny wewnętrzne, 2+2+1+1, 3 częstotliwości, 2 strumienie na danej częstotliwości
INTERFEJS WAN	100/1000/2500/5000 Base-T RJ45 (Multigigabit Ethernet RJ45)
INTERFEJSC RS-232	RS-232 RJ45
UWIERZYTELNIANIE URZĄDZEŃ/UŻYTKOWNIKÓW	WPA2, WPA3 zgodnie ze standardem 802.1x lub standardem Preshared Key
TYPY SSID	Local-Bridge, Mesh, Tunnel
ILOŚĆ OBSŁUGIWANYCH KLIENTÓW	do 512 na danej częstotliwości radiowej
TYP MU-MIMO	UL, DL
ANALITYKA WIDMA	Tak
ZASILANIE	Zasilacz zewnętrzny, PoE
KOD KRAJU	Region Code A
ZESTAW MONTAŻOWY	Sufitowy/ścienny zestaw montażowy (ceiling/wall mount kit)
PAKIET WSPARCIA	60 miesięcy (5 lat) FortiCare Premium Support
POE INJECTOR	GPI-130 (PoE 802.3at compatible)

Termin realizacji zamówienia: 30.09.2025

Osoba bezpośrednio uprawniona i odpowiedzialna za nadzorowanie zawartej umowy w sprawie realizacji zamówienia: **Krzysztof Przedziński.**

Opis sporządził:

Krzysztof Przedziński