

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:
„Dostawa urządzeń dostępowych bezprzewodowej sieci komputerowej - 10 szt.”

PARAMETRY:	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:	OPIS ZAOFEROWANEGO URZĄDZENIA Z PODANIEM PARAMETRÓW TECHNICZ- NYCH W ODNIESIENIU DO WYMAGAŃ ZAMAWIAJĄCEGO:
		PRODUCENT: MODEL:
TRYB PRACY:	Urządzenie musi być tzw. cienkim punktem dostępowym zarządzanym z poziomu kontrolera sieci bezprzewodowej	
OBUDOWA:	Kompaktowa obudowa umożliwiająca montaż na suficie lub ścianie wewnątrz budynku	
MODUŁ RADIOWY:	Urządzenie musi być wyposażone w dwa niezależne moduły radiowe pracujące odpowiednio w pasmach: 5 GHz a/n/ac oraz 2,4 GHz b/g/n. Urządzenie musi pozwalać na jednoczesne rozgłaszanie co najmniej 14 SSID. Przepustowość: <ul style="list-style-type: none">• Dla radia 2,4 GHz: 450 Mbps• Dla radia 5 GHz: 1300 Mbps Mechanizmy kolejkowania dla różnych klas ruchu: dane, voice, video. Mechanizmy ochrony przed atakami na sieć radiową. Wymagana moc nadawania min 20 dBm. Mechanizmy uwierzytelniania 802.1x, w tym obsługa protokołów EAP: TLS, TTLS/MSCHAPv2, PEAP, GTC, SIM. Możliwość tunelowania całej komunikacji do kontrolera sieci bezprzewodowych jak również funkcja bridge'owania ruchu z poszczególnych SSID do VLAN.	
ANTENY:	Minimum 6 wbudowanych anten	
INTERFEJSY:	Interface Ethernet w standardzie 10/100/1000 Base-TX	
ZASILANIE:	Możliwość zasilania w standardzie PoE 802.3af	
GWARANCJA I REKOJMIA:	36 miesięcy	
Acces Point musi być w pełni zarządzany z poziomu kontrolera Fortinet Fortigate-1500D posiadanego przez Zamawiającego.		
Powyższe wymagania spełnia przykładowo: FORTIAP-320B-E (Fortinet)		