­­

**Załącznik nr 1**

1. **Zarządzanie urządzenia sieciowe z obsługą standardu 802.1X** **PoE/AP - 48 sztuk.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Minimalne wymagania Zamawiającego** |
|  | 2,4 GHz   | Tak |
|  | 5 GHz   | Tak |
|  | Poziom standardu WiFi | Min. Wi-Fi 6 |
|  | Maksymalna szybkość przesyłania danych (5 GHz)   | min. 2,4 Gb/s |
|  | Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN  | 1 Gb/s |
|  | Obszar zasięgu | min. 185 m2 |
|  | Szyfrowanie / bezpieczeństwo  | WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3) |
|  | Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)  | 1 |
|  | Standardy WiFi | 802.11a/b/g/n/ac/ax |
|  | Kolor produktu  | Biały |
|  | Przycisk reset  | Tak |
|  | Materiał obudowy  | Poliwęglan |
|  | Waga produktu  | maks. 930 g |
|  | Obsługa PoE   | PoE+, Pasive PoE, 48V,Zakres napięcia 44—57V DC |
|  | Antena  | Tak |
|  | Poziom wzmocnienia anteny (max)  | 2,4GHz - 4 dBi , 5GHz – 5,5dBi |
|  | Zasilanie PoE | Kompatybilne z urządzeniami z pozycji nr 3 (załącznik nr 3 ) |