

Technická specifikace předmětu plnění:

Číslo položky	Název položky	Počet kusů	Technická specifikace
1.	Access point vnitřní	30	Stropní bezdrátový přístupový bod (AP), 802.11ax (WiFi 6), dvě rádia, 2.4GHz a 5GHz, citlivost přijímače min -95dBm, datová rychlost min 1100Mb/s, MU-MIMO, PoE 802.3at, management (L2 izolace, detekce cizích AP, filtrace dle MAC adresy), 1 x Ethernet 10/100/1000 Mb/s, RADIUS autentifikace
2.	Access point venkovní	1	Venkovní bezdrátový přístupový bod (AP), 802.11ac, dvě rádia, 2.4GHz a 5GHz, citlivost přijímače min -95dBm, datová rychlost min 866Mb/s, MU-MIMO, PoE 802.3at, management (L2 izolace, detekce cizích AP, filtrace dle MAC adresy), 1 x Ethernet 10/100/1000 Mb/s, RADIUS autentifikace, krytí IP67
3.	PoE injektor	3	Standard 802.3at, kompatibilní s dodávanými access pointy, rozhraní 2x 1Gb/s (data IN, PoE OUT), vstupní napájení 230V AC, výstupní napájení 48V DC 30W
4.	Switch PoE	2	Síťový přepínač s managementem, min 24 portů 100/1000 PoE+, standard 802.3af, 802.3at, min 2 SFP porty, power budget 375W včetně příslušenství pro montáž do rozvaděče
5	Instalace a nastavení	1	Montáž aktivních prvků, nastavení managementu, nastavení 3x SSID (z toho 1x ověřování proti radius serveru, možnost omezení rychlosti pro jednotlivé SSID)