

DNS na dodávky IT -19-2023														
Kód	Název položky	Minimální požadované specifikace	Počet ks	Výrobce a typ nabízeného zboží	Specifikace nabízeného zboží	Cena za 1 jednotku bez DPH	Celková nabídková cena za položku bez DPH	Maximální možná cena položky bez DPH	Žadatel o položku	Příkazce operace	Zakázka	Pracoviště	Umístění majetku – číslo místnosti	Místo doručení; kontaktní osoba
1	Přístupový bod WiFi	WiFi 6 AP, podpora 802.11a/b/g/n/ac/ax Dual-band 2,4GHz (min. 22dBm), a 5GHz (min. 26dBm) Propustnost: 2.4GHz - min. 570 Mbps (2x2 MIMO) 5GHz - min. 4800 Mbps (4x4 MU-MIMO) Zisk integrovaných antén 2.4GHz (min. 4 dBi), 5GHz (6 dBi) Šířivání WPA/WPA2/WPA3 Gigabit port, POEIn 802.3at nebo pasivní rozsah min. 44-57V, spotřeba max. 13W Stupeň krytí min. IP54 Další podporované vlastnosti: Fast Roaming, Wireless uplink, detailní statistiky provozu, Guest sif, Load balance bezdrátových klientů, omezení rychlosti pro každé SSID zvlášť, min. 8 SSID Kit na přichycení na stropní minerální desky podhledu/stěny Požadována plná kompatibilita se zálohovacím (rancid, oxidized nebo Unifi Controller) a WiFi management řešením provozovaným na UHK (MK Capsman nebo Cisco WLC nebo UBNT Unifi Controller), včetně potřebných licencí patchkabel CAT5e UTP 2m šedý patchkabel CAT5e UTP 0,5m šedý	197	UBNT Unifi U6-Pro + patchkabel CAT5e UTP 2m šedý + patchkabel CAT5e UTP 0,5m šedý	WiFi 6 AP, podpora 802.11a/b/g/n/ac/ax Dual-band 2,4GHz (22dBm,) a 5GHz (26dBm) Propustnost: 2.4GHz - 574 Mbps (2x2 MIMO) 5GHz - 4804 Mbps (4x4 MU-MIMO) Zisk integrovaných antén 2.4GHz (4 dBi), 5GHz (6 dBi) Šířivání WPA/WPA2/WPA3 Gigabit port, POEIn 802.3at nebo pasivní rozsah min. 44-57V, spotřeba max. 13W Stupeň krytí IP54 Další podporované vlastnosti: Fast Roaming, Wireless uplink, detailní statistiky provozu, Guest sif, Load balance bezdrátových klientů, omezení rychlosti pro každé SSID zvlášť, min. 8 SSID Kit na přichycení na stropní minerální desky podhledu/stěny Požadována plná kompatibilita se zálohovacím (rancid, oxidized nebo Unifi Controller) a WiFi management řešením provozovaným na UHK (MK Capsman nebo Cisco WLC nebo UBNT Unifi Controller), včetně potřebných licencí patchkabel CAT5e UTP 2m šedý patchkabel CAT5e UTP 0,5m šedý	3 250,00 Kč	640 250,00 Kč	748 600,00 Kč	OIT	XXX	4101 1410 1650 1653	09902	91390	XXX
2	Přístupový bod WiFi	WiFi 6/6E Access Point, podpora 802.11a/b/g/n/ac/ax Triple-band 2.4GHz, 5GHz a 6GHz Propustnost: 5 GHz - min. 4800 Mbps (4x4 MU-MIMO) 6 GHz - min. 4804 Mbps (4x4 MU-MIMO) 2.4 GHz - min. 570 Mbps (2x2 MIMO) Zisk integrovaných antén 2.4GHz (3 dBi), 5GHz (5 dBi) a 6GHz (6 dBi), antény nesmí být sdílené pro různá frekvenční pásma Šířivání WPA/WPA2/WPA3 2,5 gigabit port, POEIn 802.3at nebo pasivní rozsah min. 44-57V, spotřeba max. 22W Stupeň krytí min. IP54 Další podporované vlastnosti: Fast Roaming, Wireless uplink, detailní statistiky provozu, Guest sif, Load balance bezdrátových klientů, omezení rychlosti pro každé SSID zvlášť, min. 8 SSID Kit na přichycení na stropní minerální desky podhledu/stěny Požadována plná kompatibilita se zálohovacím (rancid, oxidized nebo Unifi Controller) a WiFi management řešením provozovaným na UHK (MK Capsman nebo Cisco WLC nebo UBNT Unifi Controller), včetně potřebných licencí patchkabel CAT5e UTP 2m šedý patchkabel CAT5e UTP 0,5m šedý	10	Ubiquiti U6- Enterprise +patchkabel CAT5e UTP 2m šedý + patchkabel CAT5e UTP 0,5m šedý	WiFi 6/6E Access Point, podpora 802.11a/b/g/n/ac/ax Triple-band 2.4GHz, 5GHz a 6GHz Propustnost: 5 GHz - 4800 Mbps (4x4 MU-MIMO) 6 GHz - 4804 Mbps (4x4 MU-MIMO) 2.4 GHz - 573 Mbps (2x2 MIMO) Zisk integrovaných antén 2.4GHz (3 dBi), 5GHz (5 dBi) a 6GHz (6 dBi), antény nesmí být sdílené pro různá frekvenční pásma Šířivání WPA/WPA2/WPA3 2,5 gigabit port, POEIn 802.3at nebo pasivní rozsah min. 44-57V, spotřeba max. 22W Stupeň krytí min. IP54 Další podporované vlastnosti: Fast Roaming, Wireless uplink, detailní statistiky provozu, Guest sif, Load balance bezdrátových klientů, omezení rychlosti pro každé SSID zvlášť, 8 SSID Kit na přichycení na stropní minerální desky podhledu/stěny Požadována plná kompatibilita se zálohovacím (rancid, oxidized nebo Unifi Controller) a WiFi management řešením provozovaným na UHK (MK Capsman nebo Cisco WLC nebo UBNT Unifi Controller), včetně potřebných licencí patchkabel CAT5e UTP 2m šedý patchkabel CAT5e UTP 0,5m šedý	5 670,00 Kč	56 700,00 Kč	65 010,00 Kč	OIT	XXX	4101 1410 1650 1653	09902	91390	XXX
3	Přístupový bod WiFi	WiFi 5, podpora 802.11a/b/g/n/ac Dual-band 2,4GHz (min. 22dBm) a 5GHz (min. 22dBm) Propustnost : 5 GHz - min. 1300 Mbps (3x3 MIMO) 2.4 GHz - min. 450 Mbps (3x3 MIMO) Zisk integrovaných antén min. 8 dBi Šířivání WPA/WPA2 2x gigabit port, POEIn 802.3at nebo pasivní rozsah min. 44-57V, spotřeba max. 9W plně venkovní použití Další podporované vlastnosti: detailní statistiky provozu, Guest sif, Load balance bezdrátových klientů, omezení rychlosti pro každé SSID zvlášť, min. 4 SSID Kit na přichycení na stožár Požadována plná kompatibilita se zálohovacím (rancid, oxidized nebo Unifi Controller) a WiFi management řešením provozovaným na UHK (MK Capsman nebo Cisco WLC nebo UBNT Unifi Controller), včetně potřebných licencí patchkabel CAT5e UTP 2m šedý patchkabel CAT5e UTP 0,5m šedý	4	UBNT UAP-AC- M-PRO + patchkabel CAT5e UTP 2m šedý +patchkabel CAT5e UTP 0,5m šedý	WiFi 5, podpora 802.11a/b/g/n/ac Dual-band 2,4GHz (22dBm) a 5GHz (22dBm) Propustnost : 5 GHz - 1300 Mbps (3x3 MIMO) 2.4 GHz - 450 Mbps (3x3 MIMO) Zisk integrovaných antén 8 dBi Šířivání WPA/WPA2 2x gigabit port, POEIn 802.3at nebo pasivní rozsah min. 44-57V, spotřeba max. 9W plně venkovní použití Další podporované vlastnosti: detailní statistiky provozu, Guest sif, Load balance bezdrátových klientů, omezení rychlosti pro každé SSID zvlášť, min. 4 SSID Kit na přichycení na stožár Požadována plná kompatibilita se zálohovacím (rancid, oxidized nebo Unifi Controller) a WiFi management řešením provozovaným na UHK (MK Capsman nebo Cisco WLC nebo UBNT Unifi Controller), včetně potřebných licencí	3 610,00 Kč	14 440,00 Kč	16 800,00 Kč	OIT	XXX	4101 1410 1650 1653	09902	91390	XXX
4	POE switch	Switch s funkcí POE v rackovém provedení 1U 48x autosensing 10/100/1000Mbps Rj45 ethernet port 2x QSFP+ port Dedikovaný konzolový a management port Switching capacity min. 336 Gbps Forwarding rate min. 235Mpps Non-blocking throughput min. 168Gbps Active cooling POE OUT 802.3af/at 24V (min. 1A per port) nebo 48V (min. 570mA per port) celková min. 700W Volba POE OUT napětí autosenze nebo administrativně nastavitelné z MGMT rozhraní monitorování teploty CPU, základní desky, výstupního napětí a proudu per port, plně L3 switch, plně podpora IPv6 Požadována plná kompatibilita se zálohovacím (rancid, oxidized nebo Unifi Controller) a mgmt řešením provozovaným na UHK (MK Dude nebo Cisco Prime nebo UBNT NMS), včetně potřebných licencí Příslušenství: 2x 3m SFP+ DAC kabel s univerzální (např. cisco) kompatibilitou 2x 5m SFP+ modul min. 2km (2xLC) kompatibilní se switchem + 2x opt. patchkabel LC LC 5m	6	Mikrotik CRS354-48P- 4S+2Q+RM + 2x 3m SFP+ DAC kabel s univerzální (např. cisco) kompatibilitou + 2x 5m SFP+ modul min. 2km (2xLC) kompatibilní se switchem + 2x opt. patchkabel LC LC 5m	Switch s funkcí POE v rackovém provedení 1U 48x autosensing 10/100/1000Mbps Rj45 ethernet port 2x QSFP+ port Dedikovaný konzolový a management port Switching capacity 336 Gbps Forwarding rate 235Mpps Non-blocking throughput 68Gbps Active cooling POE OUT 802.3af/at 24V (min. 1A per port) nebo 48V (min. 570mA per port) celková min. 700W Volba POE OUT napětí autosenze nebo administrativně nastavitelné z MGMT rozhraní monitorování teploty CPU, základní desky, výstupního napětí a proudu per port, plně L3 switch, plně podpora IPv6 Požadována plná kompatibilita se zálohovacím (rancid, oxidized nebo Unifi Controller) a mgmt řešením provozovaným na UHK (MK Dude nebo Cisco Prime nebo UBNT NMS), včetně potřebných licencí Příslušenství: 2x 3m SFP+ DAC kabel s univerzální (např. cisco) kompatibilitou 2x 5m SFP+ modul min. 2km (2xLC) kompatibilní se switchem	19 000,00 Kč	114 000,00 Kč	120 060,00 Kč	OIT	XXX	4101 1410 1650 1653	09902	91390	XXX
5	POE switch	Switch s funkcí POE v rackovém provedení 1U Min. 8x POE OUT port autosenze 1Gb 802.3af (pasivní 24V), 802.3at (48V) 4x SFP port dedikovaný Min. 1x konzolový port Rj45 dedikovaný Rozsahy napájecího napětí min. 18-28V a 48-57V (použitelné obě zároveň, výběr v menu switchu), DC konektor Napájecí adaptéry 24V/3.4A + 48V/2A kompatibilní se switchem POE budget min. 95W, min. 450mA/48V a 1A/24V na port Kovové provedení, pasivní chlazení, integrovaný teplotní senzor Požadována plná kompatibilita se zálohovacím (rancid, oxidized nebo Unifi Controller) a mgmt řešením provozovaným na UHK (MK Dude nebo Cisco Prime nebo UBNT NMS), včetně potřebných licencí Patch kabel CAT5e UTP 2m*	6	Mikrotik CRS112-8P- 4S-IN + Patch Kabel CAT5e UTP 2m	Switch s funkcí POE v rackovém provedení 1U 8x POE OUT port autosenze 1Gb 802.3af (pasivní 24V), 802.3at (48V) 4x SFP port dedikovaný 1x konzolový port Rj45 dedikovaný Rozsahy napájecího napětí 18-28V a 48-57V (použitelné obě zároveň, výběr v menu switchu), DC konektor	3 800,00 Kč	22 800,00 Kč	27 000,00 Kč	OIT	XXX	4101 1410 1650 1653	09902	91390	XXX
6	POE adaptér	POE injektor plně kompatibilní s dodaným přístupovým bodem gigabit LAN, indikační LED, pasivní POE, Napájení na pínch: 4,5 (+), 7,8 (-), Výstupní výkon 60W, Výstupní napětí 50V, Vstupní napětí 230V AC	22	UBNT U- PoE++	PoE injektor plně kompatibilní s dodaným přístupovým bodem gigabit LAN, indikační LED, pasivní POE, Napájení na pínch: 4,5 (+), 7,8 (-), Výstupní výkon 60W, Výstupní napětí 50V, Vstupní napětí 230V AC	600,00 Kč	13 200,00 Kč	13 530,00 Kč	OIT	XXX	4101 1410 1650 1653	09902	91390	XXX
Pozn. V případě překročení celkové ceny za položku uvedené ve sloupci I má za následek vyloučení nabídky z dalšího hodnocení.								Předpokládaná hodnota veřejné takécky bez DPH	991 000,00 Kč					
								Celková nabídková cena za veřejnou zakázku bez DPH	861 390,00 Kč					