

Ev. broj: G-2024-748

Zagreb, 01.10.2024. godine

Predmet nabave: Nabava bežične (WiFi) pristupne točke za prodajne urede HAC

1. Upit zainteresiranog gospodarskog subjekta

• U nastavku Vam šaljem sljedeća pitanja vezano za pojašnjenje Dokumentacije o nabavi:
Nejasno je što podrazumijeva troškovnička stavka „usluga implementacije i montaže“, a niti su razvidne detaljnije specifikacije uređaja u troškovniku.

Molimo:

- navesti lokaciju/lokacije na kojima je potrebno instalirati pristupne točke (zbog eventualnog planiranja troškova ljudi i putovanja)
- da li Naručitelj ima osigurane dovoljne količine pasivnih instalacija za prihvatanje pristupnih točki, ako ne da li treba izvesti strukturno kabliranje za spajanje AP-a (specificirati količine/metre, građevinske radove/bušenje zidova) ili je to obveza Naručitelja?
- na koji način treba riješiti napajanje AP-a (strujna instalacija u prostoriji – da li postoji, ili napajanje preko mrežnog uređaja; ako da – kojeg (proizvođača) i putem kojeg protokola)?
- na koji način se treba moći upravljati uređajima (svaki zasebno/lokalno, putem kontrolera, cloud upravljivi)?
- što Naručitelj podrazumijeva pod „Naručitelj nabavlja uređaje za bežičnu mrežu koja mora biti integrirana u postojeći sustav mrežne opreme“

ODGOVOR NARUČITELJA:

- lokacije su svi prodajni uredi na raznim lokacijama po Hrvatskoj. Lokacije su Lipovac, Osijek, Slavonski brod, Lučko, Širokolin, Zagreb Istok, Grobnik, Split, Zadar, Ogulin, Bregana i Varaždin.
- na svim lokacijama su ispravne UTP instalacije, osim na lokaciji Grobnik, gdje je potrebno povući UTP kabel minimalno cat 5e, jer napajanje tih uređaja treba biti preko mrežnog kabela koji sami uređaj podržava, isti odgovor je na pitanje broj tri, zato jer bi napajanje trebalo biti realizirano preko postojećih mrežnih uređaja na lokaciji. Na lokaciji treba približno 10 m mrežnog kabela provući sa prvog kata do prizemlja gdje se nalazi prodajni ured. Naša mrežna oprema, na koju je potrebno spojiti bežične pristupne točke je proizvođača Cisco, model 9300, te protokol za napajanje treba biti 802.3af PoE.
- treba imati mogućnost prijave uređaja te upravljanja istima u cloud-u proizvođača ponuđene opreme.
- Integracija uređaja za bežičnu mrežu u postojeći sustav mrežne opreme podrazumijeva da uređaji moraju biti kompatibilni sa postojećom mrežnom opremom na koju se spajaju. Moraju podržavati 802.1Q VLAN označavanje (trunk port) u svrhu proširenja VLAN-ova kreiranih sa žičane mreže na bežičnu. Takve VLAN oznake se moraju moći primijeniti po SSID-u, po korisniku te po uređaju. Zbog potreba upravljanja, uređaji za bežičnu mrežu moraju podržavati protokole za otkrivanje mrežnih uređaja (CDP i/ili LLDP) te uređaj mora imati mogućnost statičkog postavljanja i prihvata IP adrese sa DHCP poslužitelja.

