

DODATEK 1

Implementacija sistema za monitoring optičnih vlaken

(int. ev. št. 000129/2026)

Odgovor na vprašanje:

VPRAŠANJE 1

V poglavju 2 Tehnične specifikacije, , 1. Tehnične zahteve in pogoji, 1.3. Oddaljena merilna enota RTU (izsek pripet spodaj) ste zapisali, da mora optično stikalo vsebovati LC/UPC priključke. Tehnične značilnosti optičnega stikala: - Optično stikalo je nameščeno v oddaljeno merilno enoto z dostopom od spredaj z najmanj 8 porti priključkov LC/UPC. S strani dobavitelja smo dobili obrazložitev, da tovrstni priključki v optičnih stikalih v sistemu monitoringa niso priporočljivi in se jih ne uporablja več zaradi pojava prevelike refleksije. Za zmanjšanje negativnih pojavov odboja (refleksije) na konektorju RTU porta in posledično zmanjšanje širine mrtve cone na začetku povezave, kjer OTDR merjenje ne omogoča zaznavanja in merjenja optičnih dogodkov, se kot tehnološko boljša rešitev priporoča uporaba LC konektorja tipa APC Naše vprašanje se glasi:

Ali je sprejemljiv RTU z integriranim optičnim stikalom zahtevane kapacitete in z vrati tipa LC/APC?

Povezava iz RTU optičnega stikala na ostalo opremo se izvaja običajno s priključnimi kabli, kjer so ustrezni tipi konektorjev - na strani opreme RTU so LC/APC, na strani opreme naročnika so kot jih ima naročnik.

ODGOVOR 1

Za naročnika so dopustni tudi LC/APC konektorji. Glej spremembo razpisne dokumentacije.

Spremembe razpisne dokumentacije:

Naročnik objavlja čistopis Tehničnih specifikacij s spremembo kot izhaja iz odgovora na vprašanje.

Prilogi:

- DODATEK 1_Poglavje 2-Tehnične specifikacije