

Zapis sestanka na objektu RTP ORMOŽ

Prisotni: Zoran Zadek, Dejan Senekovič, Matjaz Šišernik, Simon Kovačič, Peter Jelen

Ugotovitve pri pregledu objekta:

Prostor elektro omar

- namestiti manjkajoče kabelske police po stropom (namestiti se morajo ločene police za moč in šibki tok)
- urediti inštalacijo po policah
- obstoječo neaktivno inštalacijo odstraniti.
- Označiti zasilno in nujnostno razsvetljavo
- Vse odvode kablov potrebno označit v skladu s projektom
- Elektro opremo označiti v skladu s projektom (varnostne svetilke, stikala, vtičnice, ...)
- preveriti vse ozemljitve na kovinski dele (ozemljitve se izvedejo z vodnikom minimalnega preseka 16mm² ali z fleksibilnimi povezovalnimi elementi (kot npr. Hermi KON05-2 povezovalni element - velja za vse ozemljitve na objektu).



KON05-2 povezovalni element

Fleksibilen povezovalni element, različnih dimenzij namenjen povezavi posameznih kovinskih delov strelvodne instalacije, ki niso fiksno pritrjeni (agregati...) in za spajanje na lovilne vode pri velikih temperaturnih razlikah in s tem raztezanju materiala.

MATERIAL	DOLŽINA (mm)	LUKNJA (mm)	PRESEK (mm ²)	KODA	PAKIRANJE
CuSn	200	Φ = 8	25	90210	10
CuSn	200	Φ = 10	50	90212	10
CuSn	250	Φ = 10	50	90221	10
CuSn	500	Φ = 10	50	90214	20

Aku prostor

- Ozemljiti rešetke, oziroma preveriti vse ozemljitve na kovinski dele
- Označiti zasilno razsvetljavo

Kabelski prostor

- Urediti inštalacijo po policah
- Označiti zasilno in nujnostno razsvetljavo
- Odstraniti neaktivno obstoječo inštalacijo
- preveriti vse ozemljitve na kovinski dele (ozemljitve se izvedejo z vodnikom minimalnega preseka 16mm² ali z fleksibilnimi povezovalnimi elementi (kot npr. Hermi KON-2 povezovalni element).

TK prostor

- Urediti inštalacijo po policah

- Označiti zasilno in nujnostno razsvetljavo
- Preveriti ozemljitev kovinskega dvojega poda.

Hodnik

- Preverit ozemljitev kovinske cevi v omarici v steni

Komanda

- Obstoječo neaktivno inštalacijo odstraniti.
- Preverit delovanje UKV postaje in UKV antene na strehi
- Prenapetostno zaščito od UKV postajo potrebno preveriti in povezati na ozemljitev
- Oglasno ploščo potrebno ozemljiti

Stikališče 20kV

- Obstoječo neaktivno inštalacijo odstraniti.
- Označiti zasilno in nujnostno razsvetljavo
- Prenapetostno zaščito od UKV postajo potrebno preveriti in povezati na ozemljitev
- Oglasno ploščo potrebno ozemljiti.

Strelovod

- Urediti povezavo med odvodi i zemlji med odvodi s številko MS6 do MS1, MS2 in MS3
- Ozemljiti okvirje in pokrove jaškov (uporabi se fleksibilni povezovalni element kot npr. Hermi KON05-2 , Rf fi10mm žica, kontaktne sponke,...
- Preveriti ozemljitve stebrov ograje
- Preveriti ozemljitve nosilcev klim na fasadi
- Ozemljiti kovinsko streho pri glavnem vhodu
- Prestaviti reflektorje od strelovodnega odvoda na fasadi. Izračunana preskočna razdalja na fasadi je 0,2m.

Odpraviti pomanjkljivosti iz merilnega poročila št.: 5/2024!

Zapisal: Peter Jelen

V Velenju, 18.03.2024