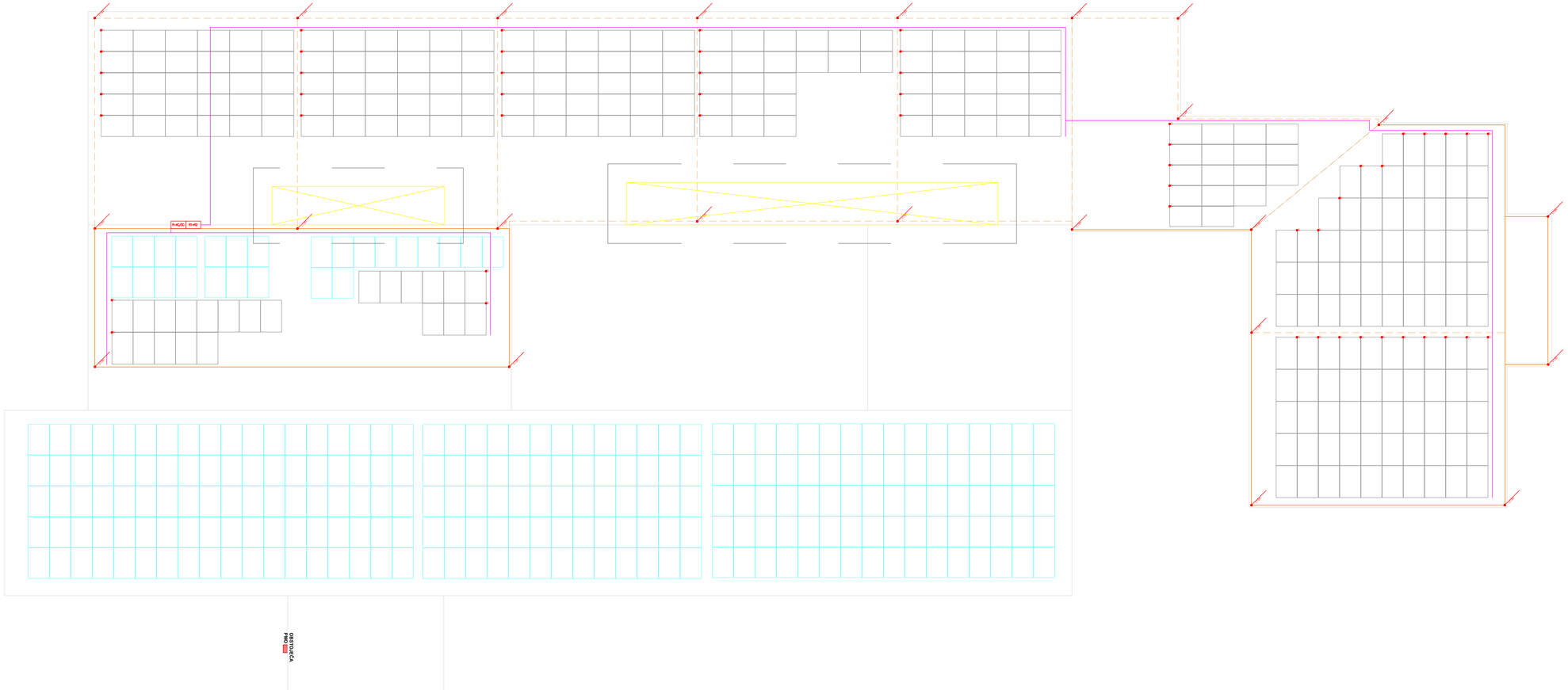

Obstoječa tovrna mreža – valjanec FeZn 25x5mm ali Al 8 8mm

Nova tovrna mreža – vezirik tegura Al-tegura 8 8mm – kot npr. Franci, Hermi ali enakovredno

2 x FeZn 4j valjanca FeZn 25x5 ali vodnika Al 8 8mm - dodirne površine

Lovilna palica 1,0m Al 8 10mm – montirana na konzolo e prihajajočimi kotom ali na betonsko podstavek

Sponka vezna iz nerjavečla plošavine RF.HZ) – za spajanje dveh vodnikov tovrne mreže Al-tegura 8 8mm

Kontaktna sponka za priključitev vodnika na prerezniku mass RF.HZ) spaj kovinskeg prerezniše mase z vzemljitvijo

Kabelski kanal - kanal perforirat pocinkan z pokrovom - dimenzij 50 x 50 mm, pocinkana plošavina (perforirat, debeline vsaj 0,75 mm - ki npr. kanal PIK F.I 525 PL, Pikom, opažanak pokrovom spajo material ter izdelavo po DIN 18220 in DIN 18339 ali enakovredno ter vgrajen v spojno višino 80 mm (Ze te spj) - spojnice kot npr. S PIK 52 PL, Pikom ali enakovredno ter vijaki z matico ter podložko razdaljeno na stoni kanalov (vijaki naj bodo nameščeni na vsakih 1,5 m) - kanal je potrebno vgraditi najkasnejše mesta na spojnice ter ki spajnih/pritrdilnenih mest na spojno mesta kanala (vmesno podložko se lahko zamenja z matico s protikorozijsk zaščitnjenj)

Obstoječi modul

Predvideni modul

ADESCO, družba za energetske in IT rešitve, d.o.o.

Investitor:	**OBČINA DUPLEK** **Trg slovenske osamosvojitve 1** **2241 Spodnji Duplek**		
Objekt:	**OŠ Duplek**		
Vsebina:	**Dograditev strelovoda ter postavitev modulov**		
Projekt:	**PZI**	Sestavni del:	**ELEKTROTEHNIKA**
Št.projekta:	**27/2024**		
Št.načrta:	**E-27/2024**	Št.lista:	**E-2**
Merilo:	**1:100**	Datum:	**avgust 2024**
Vodja projekta:		**Jure BOČEK,** **univ.dipl.inž.el. IZS E-1853**	
Pooblaščeni inženir:		**Jure BOČEK,** **univ.dipl.inž.el. IZS E-1853**	
Projektiral:		**Luka PLEVNIK,** **dipl.inž.el.**	
Pregledal:			