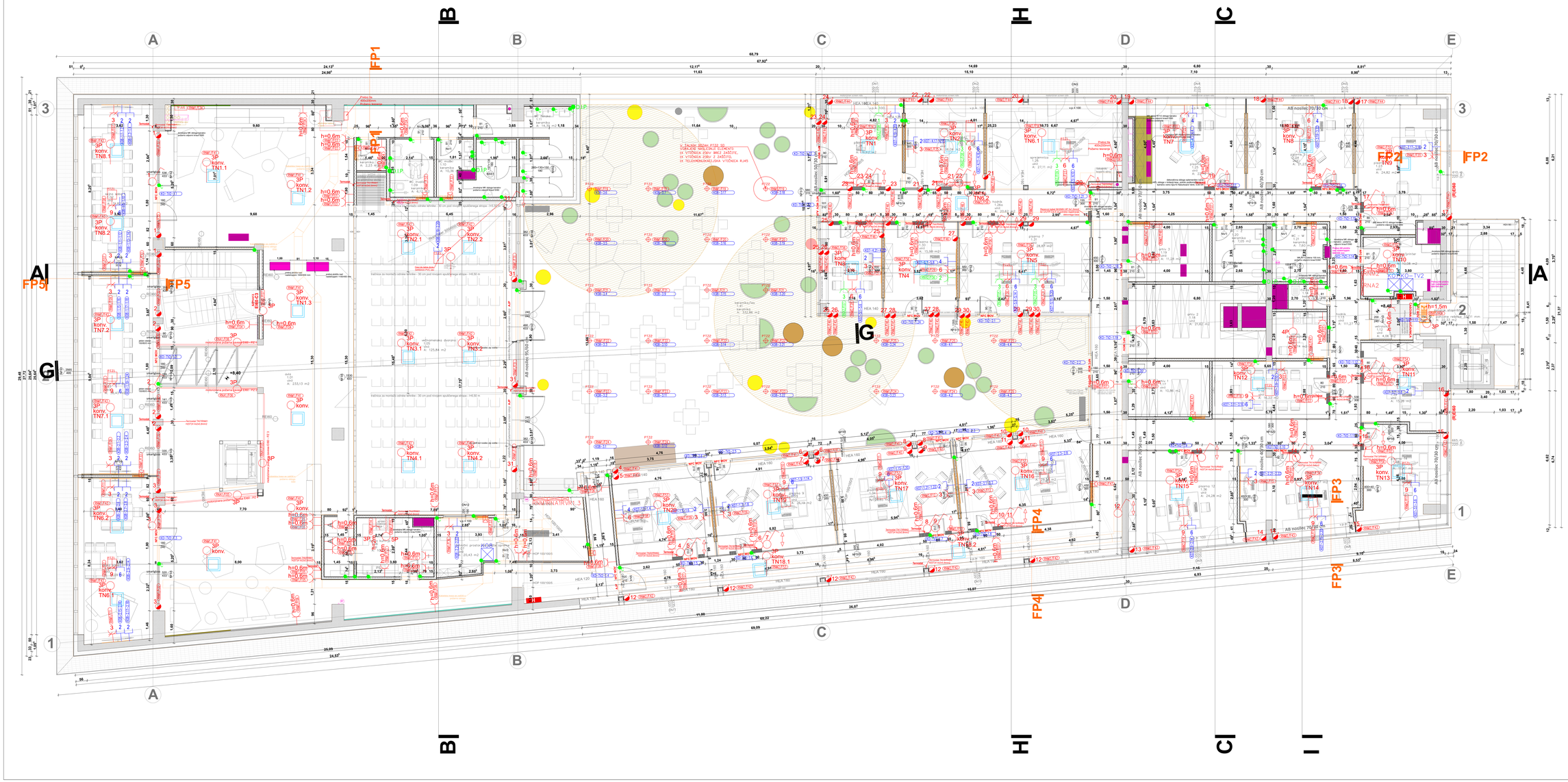

TLORIS NADSTROPJA
MERILO 1 : 50

0 1 2 3 4 5m

Kabelski kanal - kanal perforiran pocinkan z pregrado ter pokrovom - dimenzij 400 x 60 mm, pocinkana jeklovina (perforirana) debeline najmanj 1,5 mm - kanal kot npr. KNK 6.40 SEVEL, Pekron, upoštevati potrebno razmik med kablom in stropom - vključno z vsemi montažnimi in pritrdilnimi elementi za montažo na stropno betonsko konstrukcijo - kanal mora biti ozemljen na vsakem koncu in na vsakih 20 m (2x na spoj) - spojnice kot npr. S PKK 60 FL, Pekron ali enakovredno ter vijak z matico ter podložko nastavljeno na drugi strani kanala (izmenično podložko ali matico zamenja z matico s prostorsko pridržnimi elementi).

Kabelski kanal - kanal perforiran pocinkan z pregrado ter pokrovom - dimenzij 200 x 60 mm, pocinkana jeklovina (perforirana) debeline najmanj 1,5 mm - kanal kot npr. KNK 6.40 SEVEL, Pekron, upoštevati potrebno razmik med kablom in stropom - vključno z vsemi montažnimi in pritrdilnimi elementi za montažo na stropno betonsko konstrukcijo - kanal mora biti ozemljen na vsakem koncu in na vsakih 20 m (2x na spoj) - spojnice kot npr. S PKK 60 FL, Pekron ali enakovredno ter vijak z matico ter podložko nastavljeno na drugi strani kanala (izmenično podložko ali matico zamenja z matico s prostorsko pridržnimi elementi).

Kabelski kanal - kanal perforiran pocinkan z pregrado ter pokrovom - dimenzij 100 x 60 mm, pocinkana jeklovina (perforirana) debeline najmanj 1,5 mm - kanal kot npr. KNK 6.40 SEVEL, Pekron, upoštevati potrebno razmik med kablom in stropom - vključno z vsemi montažnimi in pritrdilnimi elementi za montažo na stropno betonsko konstrukcijo - kanal mora biti ozemljen na vsakem koncu in na vsakih 20 m (2x na spoj) - spojnice kot npr. S PKK 60 FL, Pekron ali enakovredno ter vijak z matico ter podložko nastavljeno na drugi strani kanala (izmenično podložko ali matico zamenja z matico s prostorsko pridržnimi elementi).

Kontaktna sponka (galvanski spoj) za pritrditev ravnilnic na prevodni most (PE) - spoj kontaktne prevodne mase z izenačnico, kot npr. kontaktna sponka, tlačni vretenovid ali enakovredno

D.I.P. Doza za izenačitev potencialov

h= Vtičnica 230V, 16A (1L+N+PE), p.o. vtičnica kot npr. MODUL TEM Čatež, kpl z nosilnim in okrasnim okvirjem - barvo izbere naročnik ali arhitekt. Poleg simbola zapisana višina montaže in število vtičnic v primeru, da je teh več.

h= Vtičnica 230V, 16A (1L+N+PE), n.o. vtičnica kot npr. CUBO TEM Čatež, kpl z nadometnim ohišjem - barvo izbere naročnik ali arhitekt. Poleg simbola zapisana višina montaže in število vtičnic v primeru, da je teh več.

Vtičnica 230V, 16A (1L+N+PE), n.o. vtičnica vgrajena v omarico talnega ogrevanja.

3 Vtičnica 230V, 16A (1L+N+PE). Vtičnica montirana v parapetni kanal. Poleg simbola vtičnice zapisana višina montaže in število vtičnic v primeru, da je teh več.

2 Vtičnica AGR 230V, 16A (1L+N+PE). Vtičnica montirana v parapetni kanal. Poleg simbola vtičnice zapisana višina montaže in število vtičnic v primeru, da je teh več.

2 Vtičnica UPS 230V, 16A (1L+N+PE). Vtičnica montirana v parapetni kanal. Poleg simbola vtičnice zapisana višina montaže in število vtičnic v primeru, da je teh več.

1 komunikacijska vtičnica RJ45 - kpl z nosilno dozo ter nosilnim in okrasnim okvirjem (kot npr. ELBA). Vtičnice montirane v parapetni kanal. Poleg simbola zapisano število vtičnic v primeru, da je teh več.
OPOMBA: univerzalno izbiranje je izvedeno z kablom UTP CAT.6

3 Vtičnica 400V, 16A (3L+N+PE) - kpl z nosilno dozo ter nosilnim in zaščitnim okvirjem (kot npr. ELBA). Vtičnice montirane v parapetni kanal. Poleg simbola zapisano število vtičnic v primeru, da je teh več.

Oznaka tokokroga (pripadajoč razdelilnik - oznaka tokokroga)

Oznaka tokokroga (pripadajoč razdelilnik - oznaka tokokroga)

Oznaka tokokroga (pripadajoč razdelilnik - oznaka tokokroga)

Parapetni kanal dimenzij (161x90), komplet s pokrovom, pregradama ter spojnicami - kot npr. AT161190ELBA

Žaluzijsko stikalo p.o. 10A, montirano v podometno dozo 160

Klecno stikalo p.o. 16A, montirano v podometno dozo 160

3P Stalni priklop 3P (1L+N+PE). Poleg simbola zapisana višina montaže in oznaka tokokroga pripadajočega razdelilnika.

4P Stalni priklop 4P (2L+N+PE). Poleg simbola zapisana višina montaže in oznaka tokokroga pripadajočega razdelilnika.

5P Stalni priklop 5P (3L+N+PE). Poleg simbola zapisana višina montaže in oznaka tokokroga pripadajočega razdelilnika.

Stalni priklop za napajanje kontrolnika za zasenčitev stekel (L+N+PE). Poleg simbola zapisana višina montaže in oznaka tokokroga pripadajočega razdelilnika.

Stalni priklop za napajanje motorizan screen rolo (L+N+PE). Poleg simbola zapisana višina montaže in oznaka tokokroga pripadajočega razdelilnika.

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

Investitor:	**MESTNA OBČINA VELENJE** **Titov trg 1** **3320 Velenje**
Objekt:	**TechUB i4.0** **Industrijska cona Stara vas** **Velenje**
Vsebina:	**Tloris nadstropja - NN električne inštalacije modi**
Projekt:	**PZI**
Sestavni del:	**ELEKTROTEHNIKA**
Št.projekta:	**34/2022**
Št.načrta:	**E-34/2022**
Št.lista:	**E-8**
Merilo:	**1:50**
Datum:	**april 2024**
Vodja projekta:	**Rok ŽIVAVEC** **univ.dipl.ind.arh. ZAPS A-1367**
Pooblaščeni inženir:	**Jure BOČEK** **univ.dipl.ind.el. IZS E-1653**
Projektiral:	**Marko BOČEK** **elektrotehnik**
Pregledal:	