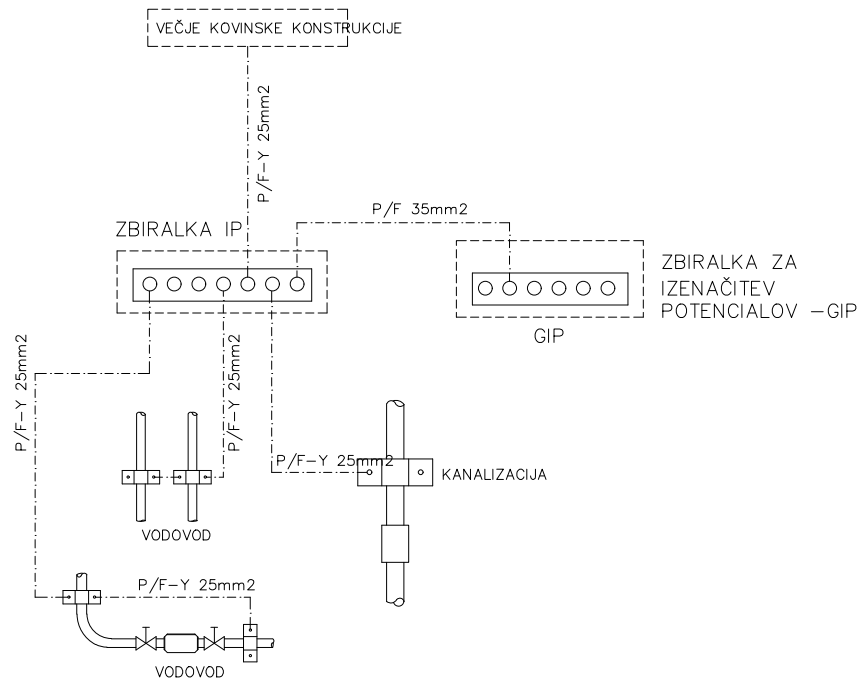


SHEMA DODATNE IZENAČITVE POTENCIALA



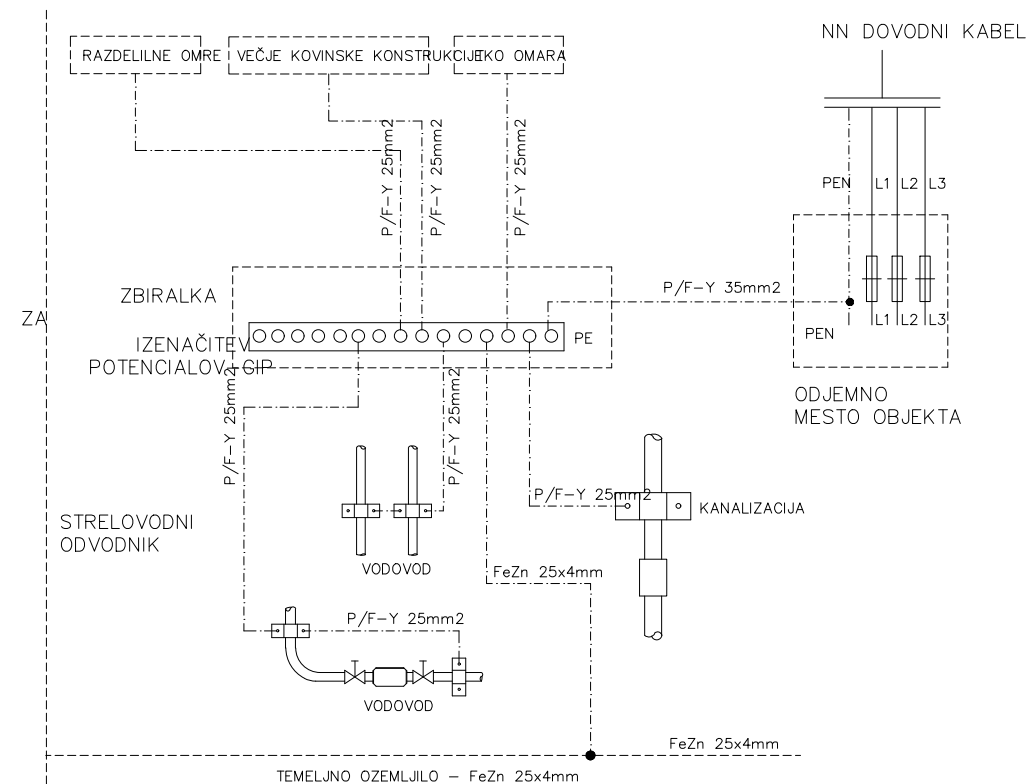
Dodatno izenačevanje potenciala pri prevodni površini po DIN VDE 0100

Prikaz:	Pojasnilo:	Uporaba:
	vodnik izenačevalnika med bližnjimi prevodnimi objekti in deli, ki se nahajajo v območju dosega roke	ukrepi z zaščitnim vodnikom kopalnice (T.701) bazeni (T.702) kmetij, obrati (T.705) požarno ogrožena področja (T.720) mobilni pomožni agregati (T.728)

Preseki vodnikov za vode izenačevalnika potenciala

Stopnja:	glavno izenač. potenciala	dodatni izenač. potenciala
normalni presek	0,5 PE presek največjega zaščitnega vodnika električne napeljave	med dvema objekta PE presek manjšega vodnika
min. presek	6 mm <sup>2</sup>	0,5. PE presek vodnika med enim objektom in enim tujim prevodnim delom
maks. presek	25 mm <sup>2</sup> Cu ali vodnik z enako prevodnostjo	pri mehanski zaščiti brez meh. zaščite
		2,5 mm <sup>2</sup> 4 mm <sup>2</sup>

SHEMA GLAVNE IZENAČITVE POTENCIALA OBJEKTA



KOT ZAŠČITNI UKREP PRED POSREDNIM DOTIKOM JE UPORABLJENA ZAŠČITA S SAMODEJNIM ODKLOPOM NAPAJANJA, V TN-C-S SISTEMU INSTALACIJE Z DIFERENČNO ZAŠČITO

IME IN PRIMEK:	IZS:	PODPIS:	PROJEKTANT:	NAROČNIK/INVESTITOR:	OBJEKT:	IME RISBE:	PROJEKT:
O.V.P. OLIVER ČERNE u.d.i.s.	S-0323		BONNET d.o.o. CESTA IX. KORPUSA 82, 5250 SOLKAN	DOM UPOKOJENCEV GRADIŠČE	DOM UPOKOJENCEV GRADIŠČE	IZENAČITVE POTENCIALOV	ŠT. NAČRTA: 30/2018
O.P. ALEŠ BONE, el. teh.	E-945		T: 05 330 09 90 F: 05 330 09 91	GRADIŠČE NAD PRVAČINO 5294, DORNBERK	ENERGETSKA SANACIJA ZAMENJAVA SVETILNIH		FAZA: PGD RISBA: 7
RISAL:			e-mail: mail.bonnet@gmail.com		TELES		MERILO: DATUM: JUL 18