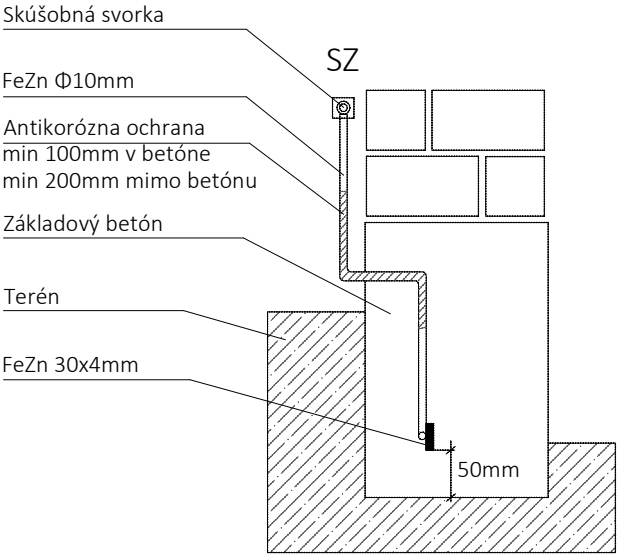


	LEGENDA
JT	Jímacia tyč
⊙	Skúšobná svorka
PV	Podpera vedenia
SO	Okapová svorka
SS	Spojovacia svorka
ZT	Zemniaca tyč
OU	Ochranný uholník

Základový uzemňovač



Poznámky:
Pre objekt sa vybuduje spoločná uzemňovacia sústava typu B - základový uzemňovač. Je tvorený z pozinkovanej pásovej ocele FeZn 30x4mm uložená do základov objektu. Vývody č.1 až č.5 uzemňovača sú pripojené FeZn Ø10mm cez skúšobné svorky na zvody č.1 až č.5 s AlMgSi Ø8. Vývod č.6 uzemňovača je pripojený do =HUS cez skúšobnú svorku s FeZn Ø10mm. Odpor jednotlivých uzemňovačov $R_{\Sigma} \leq 10\Omega$. Celkový zemný odpor $R_{\Sigma} \leq 2\Omega$. Spoje rozvodov v zemi musia byť navzájom spoľahlivo spojené /zvárané/ v dĺžke 100mm. Všetky spoje uzemňovačov pod zemou chrániť proti korózii vhodným náterom. Všetky práce prevedť v zmysle normy STN EN 62 305

Napäťová sústava: 3+N+PE/ 50Hz 230/400V/TN-S	
1+N+PE/ 50Hz 230V/ TN-S	
12V DC SELV	
Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41	
v normálnej prevádzke: izolovaním živých častí	
zábranami a krytmi	
prekážkami	
doplnkovou ochranou prúdovým chráničom	
pri poruche:	samočinným odpojením napájania

Autor stavby: Ing.Olivér Csémy 0526AA Mag.arch., Mgr.art.Krisztián Csémy 2091AA Zodpovedný el.projektant: Ing.Ladislav Doležal	Názov stavby: Detské jasle Komárno - novostavba	ColisT s.r.o. Potočná 21 945 01 Komárno
Investor: Amante n.o. Lesná 911/34 946 32 Marcelová	Časť : Obsah: Bleskozvod - uzemnenie	Formát: 2xA4
Miesto stavby: ul. gen.Klapku 945 01 Komárno, č.p. 7046/4, 7051/393	Číslo výkresu: EL - 901	Listov:2 List:2
Dátum: 2.2019		Stupeň PD: SP

M 1:100