

spoj v zemi 2xSS  
napojenie na  
exist. zemn. sústavu

AlMgSi ø8mm  
ochranná trubka ø29mm  
SZ  
FeZn ø10mm

spoj v zemi 2xSS  
napojenie na  
exist. zemn. sústavu

S2

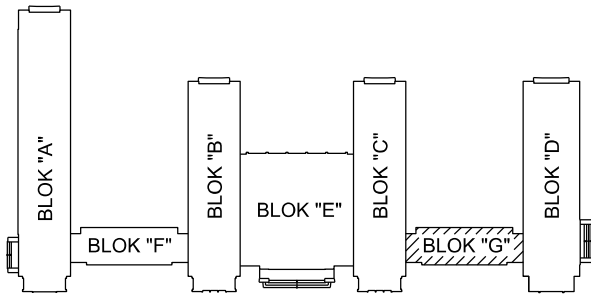
+4.100

+4.100

+3.900

AlMgSi ø8mm  
ochranná trubka ø29mm  
SZ  
FeZn ø10mm

spoj v zemi 2xSS  
napojenie na  
exist. zemn. sústavu



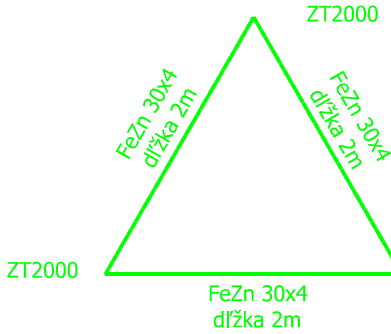
Poznámka:

Uzemnenie je potrebné pri realizácii preveriť. Ak zemnič neslŕňa požadovanú hodnotu zemného odporu, je potrebné uskutočniť úpravy na dosiahnutie požadovaného stavu a to napr. doplňujúcimi zemniami tyčami.

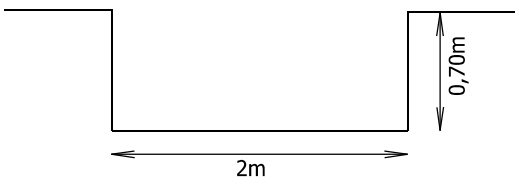
VERTIKÁLNY HLŔBKOVÝ UZEMŇOVAČ

- na zhotovenie uzemňovača sa odporúča prednostne tyčový, je to vertikálny uzemňovač
- používa sa ocel'ová alebo medená tyč alebo rúrka, dĺžka tyče je 1 – 3 m
- môže sa použiť viac tyčí, ich usporiadanie môže byť do rovnostranného trojuholníka vzdialenosť medzi nimi nemá byť menšia ako dĺžka tyče

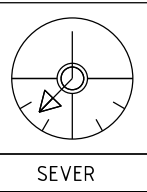
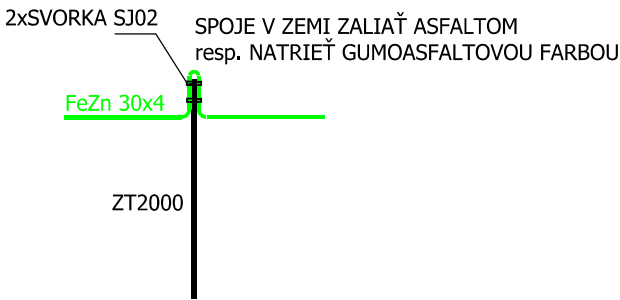
UZEMŇOVAČ TYPU "A"



REZ VÝKOPU PRE UZEMNENIE



DETAIL OSADENIA ZEMNIACEJ TYČE



HLAVNÝ PROJEKTANT: ing. Stanislav Mikle		AUTOR: ing. Tomáš Štrbík		KONTROLOVAL: Gabriel Štrbík		<div>OPAlight.SK</div> <div>projektovanie   revízie elektrických zariadení</div> <div>Cíntorínska 12, 919 35 Hrnčiarovce nad Parnou</div>	
INVESTOR: Obnova budovy študentského domova Ľ.Štúra vo Zvolene k.ú. Zvolen p.č. 676/2,676/3,676/4,676/5,676/6,676/7,676/10,676/33		PROJEKT: Technická univerzita vo Zvolene Ulica T.G.Masaryka 24, 960 01 Zvolen					
OBJEKT: Elektroinštalácia		OBSAH DOKUMENTU: Blok G, strecha		FORMÁT: 3A4		ZÁKAZKA: 23P064	
				MIERKA: 1:100		DÁTUM: 09/2023	
				STUPEŇ: DSP		PRÍLOHA E12	

OBSAH A FORMA TOHTO VÝKRESU JE MAJETKOM PROJEKTANTA. KOPÍROVANIE A POUŽÍVANIE INÉ AKO ZMLUVNE DOHODNUTÉ JE ZAKÁZANÉ.