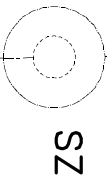


ES12

ekvipotenciální svorkovnice – 1.NP, přístavba,
rozvaděč R12
svorka pro vyrovnání potenciálů Geyer 107K
ve skříní KT250



uzemňovací
přívod
FeZn 8



CY16
zel/žl

rozvod potrubí v objektu, vodivé konstrukční
části objektu /části přicházející zvenku
pospojít co nejbližže vstupu do objektu/

napojení ekvipotenciální
svorkovnice na uzemnění
/společná zemnicí soustava
pro hromosvod a
ochrannou přípojnicí objektu
– viz v.č.E6 hromosvod/
Rz max = 10 ohmů

uzemnění a pospojování
/čSN 33 2000–4–41, čSN 33 2000–5–54/
vnitřní systém ochrany před bleskem
/čSN EN 62305–/1,2,3,4/

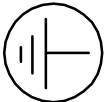
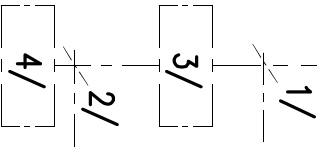
R12
/PE/



Rtechnologické
/PE/

CY10
zel/žl

žlá napáj.
kabelu PE
/zel/žl/



- doplňující pospojování:
- 1/ ochranný vodič napáj. kabelu /zel/žl, PE/
 - 2/ vodič doplňujícího pospojování dle
čSN 33 2000–5–54, čl.547.1.2
 - 3/ neživá část el. zařízení
 - 4/ cizí vodivá část

b –
SPD – přepětové ochrany hlavních rozvaděčů
objektu /tř. B+C/ ochranné přípojnice rozvaděčů
objektu
/tato PD neřeší přepětové ochrany tř.D, osazené
v zásuvkách/

STAVBA:	PŘÍSTAVBA, STAVEBNÍ ÚPRAVY – JÍDELNA, TERASA DOZP Bystřice nad Úhlavou č.p.44, st.p.č.81/1 – k.ú.Bystřice nad Úhlavou				
INVESTOR:	DOZP Bystřice nad Úhlavou, příspěvkové organizace, Bystřice nad Úhlavou 44, 340 22 Mýslko, IČ: 49207300				
PROJEKT:	Elektro	DŮR+DSP	D.1.4.d)		
PŘÍLOHA:	E5.Uzemnění a pospojování				
0	měřítko: 0	listů: 1	list: 1	datum: 12/2015	
VYPRACOVAL:	Elektroprojekt ing Jiří Šíroký, 331 52 Dolní Bělá 141, mob: 723004220				