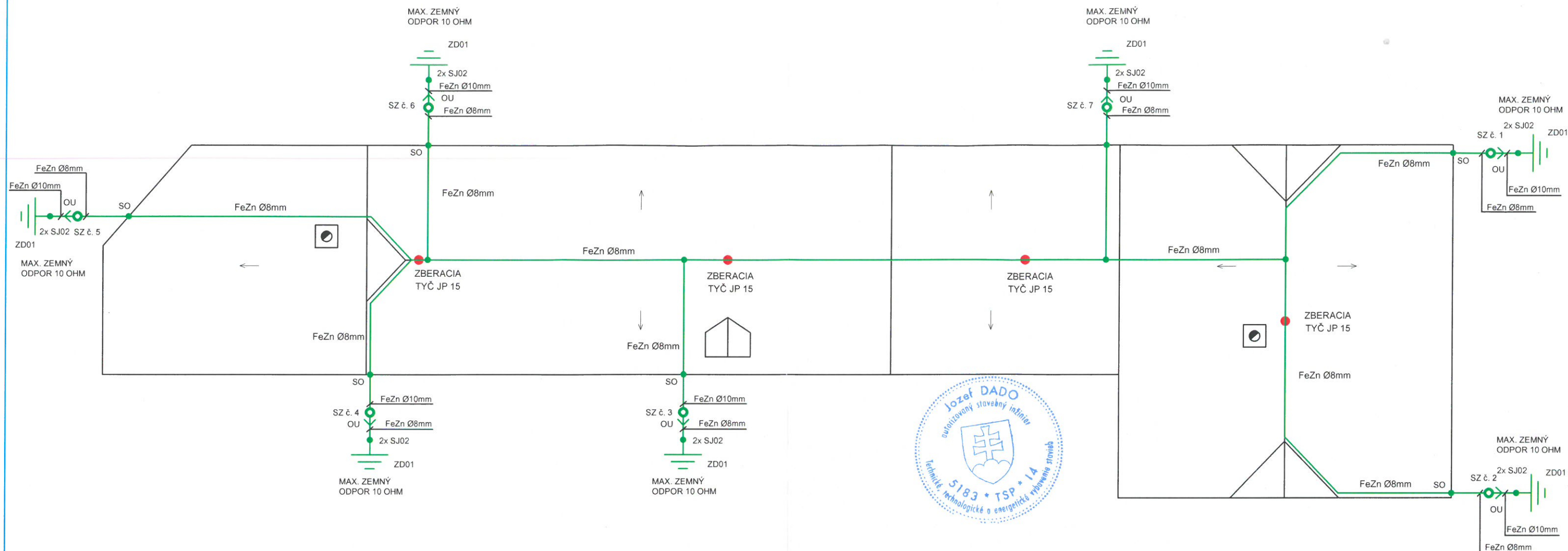
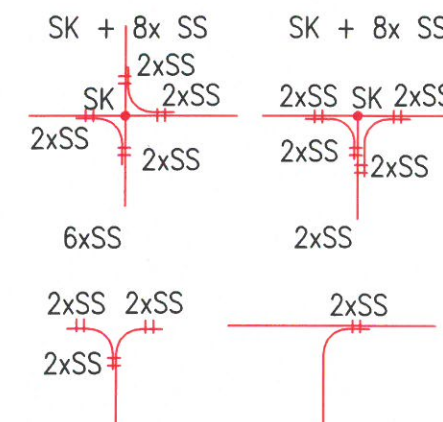


PRÍKLADY SPOJOVANIA VEDENIA



LEGENDA MATERIÁLU

ZNAK	NÁZOV
●	ZBERACIA TYČ JP15
—	VEDENIE FEZN
● SO	SO SVORKA NA OPLECHOVANIE
○ SZ	SZ SVORKA SKÚŠOBNÁ
● SJ	SJ02 SVORKA ZEMNIAČEJ TYČE
∧ OU	OCHRANNÝ UHOLNÍK
⊥	UZEMŇOVAČ
⊞	OZNAČENIE ZVODU – ŠTÍTOK

Bleskozvod bude prevedený podľa STN 62 305 -1 až -4.

Bleskozvodová sústava je zaradená v triede ochrany LPL III.

Na streche bude vytvorená hrebeňová zachytávacia sústava vodičom

FeZn Ø8mm uloženým v podperách PV15 a PV11 na škridľovú strechu a PV23 na plechovú strechu.

Sústava bude pripojená na uzemňovače pomocou zvodov FeZn Ø10mm.

Uzemňovacia pásovina alebo vodič pri prechode do zeme musia byť chránené proti korózii ako všetky spoje prevedené v zemi.

Maximálna vzdialenosť vodorovných podpier vedenie je 1,5 m.

Navrhovaná zvodová sústava sa pripojí na navrhovanú uzemňovaciu sústavu, tvorenú zemniacimi doskami ZD01 alebo zemniacimi tyčami ZT02 tak aby spĺňali max. $R_z=10\Omega$.

Zvody budú vyhotovené ako vonkajšie, chránené ochranným uholníkom, s meracou svorkou umiestnenou vo výške 0,6m až 1,8m.

Jestvujúce antény a strešníky na streche sa zdemontujú.

Projektant : JOZEF DADO	 REVÍZIE A PROJEKTY ELEKTRICKÝCH ZARIADENÍ	
Kreslil : BRANISLAV DADO		
Kontroloval : JOZEF DADO		
Investor : OBČIANSKE ZDRUŽENIE VICTUS	Dátum : 06 / 2018	
Akcia :	Stupeň PD : PSP	
RESOCIALIZAČNÉ STREDISKO FILIUS PAUL OBYTNÁ BUDOVA		Mierka : 1:75
		Formát : 2xA4
Miesto : ŽIBRITOV	Zákazkové č. : Z 26/2018	
Profesia : ELEKTRO	Archívne č. : A 26/2018	
Obsah výkresu :	Číslo výkresu :	E-5.1
BLESKOZVOD		