

Celkový odpor uzemnenia bleskozvodu musí byť menší ako 15 Ω.  
Základová uzemňovacia sústava  
FeZn 30x4 mm

2 x SR03  
FnZn Ø10 mm  
v základe

3 x SS

SP1

AlMgSi Ø 8 mm na PV21pl

3 x SS

SP1

FnZn Ø10 mm  
v základe

2 x SR03

Celkový odpor uzemnenia bleskozvodu musí byť menší ako 15 Ω.  
Základová uzemňovacia sústava  
FeZn 30x4 mm

Celkový odpor uzemnenia bleskozvodu musí byť menší ako 15 Ω.  
Základová uzemňovacia sústava  
FeZn 30x4 mm

2 x SR03  
FnZn Ø10 mm  
v základe

SP1

3 x SS

AlMgSi Ø 8 mm na PV21pl

JP 15

3 x SS

SP1

FnZn Ø10 mm  
v základe

2 x SR03

Celkový odpor uzemnenia bleskozvodu musí byť menší ako 15 Ω.  
Základová uzemňovacia sústava  
FeZn 30x4 mm

Navrhovaný bleskozvod budovy  
AlMgSi Ø 8 mm na PV21pl

3 x SS

Existujúci bleskozvod existujúcej budovy  
AlMgSi Ø 8 mm na PV21pl

3 x SS

SP1

Navrhovaný bleskozvod budovy  
AlMgSi Ø 8 mm na PV21pl

Poznámky

Bleskozvod bol navrhnutý podľa STN 62 305-1,2,3,5.  
Pre uzemnenie bleskozvodu je navrhnutá základová -  
usporiadanie typu: B - uzemňovacia sústava.  
Skúšobné svorky inštalovať vo výške 0,6 m od upraveného terénu.  
Uzemňovací zvod pri prechod do pôdy, treba chrániť pasívnou ochranou.  
Spoje v zemi chrániť pred koróziou.  
Celkový odpor uzemnenia bleskozvodu musí byť menší ako 15 Ω.

Legenda

- ⊙ SZ Skúšobná svorka v PE - krabici KO-125
- JP15 Jímacia tyč, typ: JP15
- ⎓ Základová uzemňovacia sústava  
Vyhotovené z FeZn 30x 4 mm
- FeZn Ø 10 mm v zemi
- AlMgSi Ø 8 mm na podperách PV 21pl .
- Základy
- Spojovací bod
- Smer sklonu strechy
- SP1 Pripájacia svorka k žel. konštrukcii
- SS Spojovacia svorka, typ : SS

PROJEKTOVAL: Zodpovedný projektant		ING. RAJJ OLIVÉR		ING. RAJJ OLIVÉR ul. Mierová 1447/29 924 00 Galanta				
Názov stavby	ROZŠÍRENIE KAPACÍT MATERSKEJ ŠKOLY V OBCI BOJNÁ			Diel	Mierka	Dátum		
Miesto stavby	k.ú. Bojná, č. parc. 1389/24, okres Topoľčany, SR			EL	1 : 100	12/2018		
Obsah výkresu	Bleskozvod prístavby			Formát				
Investor	Obec Bojná, č. 201, 956 01 Bojná			3 x A4		E - 3		