

Poznámky:

Zberné a zvodové vedenie po skúšobné svorky je AlMgSi Ø8, od skúšobných svoriek je FeZn Ø10. Zvodiče sú pod povrchom terénu vodiwo spojené s vývodmi zemiča. Bleskozvod je realizovaný ako mrežový, doplnený pomocnými zbieračami. Zvodové vodiče budú medzi sebou riadne vodiwo spojené akazdý koniec ukončený v skúšobnej svorke. Na hrebeni je uchyttený podperami PV xx každého 1m. Vedenie od hrebeňa po okapy je taktiež uchyttené podperami PV xx. Zvislé zvody sú uchyttené každé 1m podperami PV Ø3. Od súkšobnej svorky sú použité vodiče FeZn Ø10 chránené ochrannými uholníkmi na podperách DU.

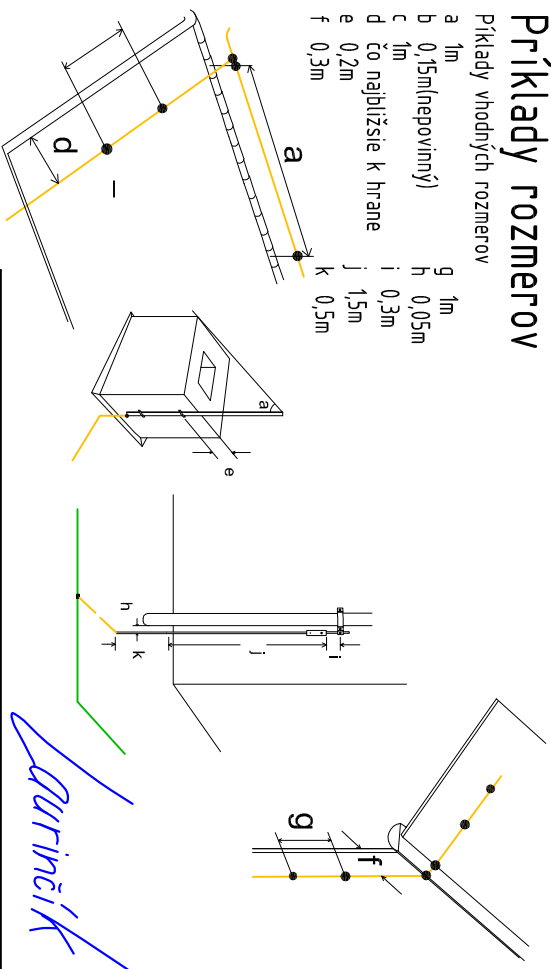
Uzmenenie je zhotovené pripojením na uzemňováciu sústavu objektu. Pred pripojením zemičov treba skontrolovať, aby zemný odpor R<15ohm, v pćípade potreby upraviť zemenie na požadovanú hodnotu.

Montáž elektrických zariadení môže vykonať len firma s platným oprávnením v zmysle Vyhlášky č. 508/2009 Z.z. Prace musia byť vyhotovené podľa STN EN 62 305 – 1 až 4

Príklady rozmerov

Príklady vhodných rozmerov

- a 1m
- b 0,15m(nepovinný)
- c 1m
- d čo najbližšie k hrane
- e 0,2m
- f 0,3m
- g 1m
- h 0,05m
- i 0,3m
- j 1,5m
- k 0,5m



projekty • rozpočty • inštalácie • revízie
Inteligentných, Klasických elektrónštalačí

Ing. Martin Laurinčík tel.: 0917 744 258
Elektrotechnik špecialista 8-2-2009 EZ-P-EZ-A

Projektant: SOŠ poľnohospodárstva a služieb

Investičný celok: SO 01 - Účebňa veterinárnej ambulancie

Miesto stavby: SOŠ poľnohospodárstva a služieb na vidieku

Číslo parcely: č.p. 5413/2

Investor: Žilinský samosprávny kraj,
Ul. Komenského 48, 011 09 Žilina

Názov výkresu: E 1.3 elektroinštalácia

Bleskozvod

Číslo paré:	Účel: Projekt pre stavebné povolenie	
	Dátum: 14.9.2016	
	Formát: A3	
1	Mierka:	Číslo výkresu: 03.103/2016
2		
3		
4		
5		
6		

Dielo podlieha autorským právam podľa zákona č.618/2003 Z.z.

LEGENDA

- SK - vodiivé odbočenie
- SZ - skúšobná svorka
- SO - svorka pre pripojenie odkvapov
- OU - ochranný uholník



- vodič AlMgSi Ø8
- vodič FeZn Ø10

