



LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK:

- drát FeZn průměr 8mm
- bude připevněn pomocí standardních podpěr
- na střeše (ostatní) – na hřebeni podpěra na hřeben a
- na svahu podpěry na svah (dle použité krytiny) 60,8m
- na stěně (svody) – podpěra do zdiva na hmoždinku PV1h 61,0m
- jímací tyč délky 1,5 metru komplet
- pomocný jímáč dl. 0,5 nad komín
- spojovací svorka
- křížová svorka
- okapová svorka
- zkušební svorka
- ochranný úhelník vč. držáků (na hmoždinky)
- drát FeZn průměr 10mm
- uzemnění – zemnicí pásek FeZn 30x4mm, uložen na dno
- výkopu po obvodu objektu

P O Z N Á M K A :

Hromosvodové vedení bude na střeše upraveno standardními drážky na střešních,
na stěně standardními podpěrami do zdiva na hmoždinku. Svody budu přes zkušební
svorky SZ1–6 připojeny k uzemnění.

Montáž bude provedena dle ed.2:

- ČSN EN 62305–1, část 1 "Obecné principy"
- ČSN EN 62305–2, část 2 "Řízení rizika"
- ČSN EN 62305–3, část 3 "Hmotné škody na stavbách a nebezpečí života"
- ČSN EN 62305–4, část 4 "Elektrické a elektronické systémy ve stavbách"
- ČSN EN 50164–1 "Součástí ochr. před bleskem(LPC) – část 1: Požadavky na spojsoučásti"
- ČSN EN 50164–2 "Součástí ochr. před bleskem(LPC) – část 2: Požadavky na vodiče a zemnice"
- ČSN EN 50164–4 "Součástí ochr. před bleskem(LPC) – část 4: Požadavky na podpěry vodičů"

Vypracoval:		Hlavní inženýr projektu:	
Ing. Petr HASENÖHL		ING. Jaroslav DVOŘÁK	
Místo stavby: Veská č. p. 21, 533 04 Sezemice		Ing. Jaroslav Dvořák U Dolního rybníka ev.č. 340, Svítavý 568 02 www.sinc.cz dvorak@sinc.cz IČ: 866 81 087	
Investor: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 530 02 Pardubice		Formát: A3	
Akce: Realizace úspor energie		Datum: 09/2019	
- Dětské centrum Veská,		Stupeň: DSP	
Středisko Veská, obytný dům II		Zakáz. č.: 190708	
Objekt:		Měřítko: 1:100	
Výkres: D.1.4.3 SILNOPROUDÉ INSTALACE		Č.v.	
BLESKOSVOD		D.1.4.3.4	