



LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK:

- drát Fežn průměr 8mm
- bude připevněn pomocí standardních podpěr
- na střeše (ostatní) – na hřebeni podpěra na hřeben a
- na svahu podpěry na svah (dle použití krytiny) 80,8m
- na stěně (svody) – podpěra do zdiva na hmoždinku PVIh 61,0m
- jímací tyč délky 2,0metru komplet
- pomocný jímec dl.0,5 nad komín
- spojovací svorka
- krížová svorka
- okapová svorka
- zkušební svorka
- ochranný úvlečník vč.držáku (na hmoždinky)
- drát Fežn průměr 10mm
- uzemnění – zemnicí páspek Fežn 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 střechy, na stěně standardními podpěrami do zdiva na hmoždinku. Svody budou přes zkušební svorky SZ1–5 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"

Vypíracoval:		Zodpovědný projektant:		Hlavní inženýr projektu:	
ING. Petr HASENÖHRL		ING. Petr HASENÖHRL		ING. Jaroslav DVORÁK	
Místo stavby: Moravská Třebová, p.č. 687/1; 687/2, k.ú Moravská Třebová		Investor: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice		Sine s.r.o. IČ: 288 14 878 +420 775 124 685 www.sine.cz	
Akce: Realizace úspor energie - Speciální ZŠ, MŠ a PŠ Moravská Třebová, budovy C a D		Formát: Datum: 11/2018 Stupeň: DPS Zak. č.: 180502 Měřitko:		Paré:	
Objekt: SO 01 STAVEBNÍ OBJEKT		Č.v.		D.1.1.4.6.2	
Výkres: D.1.1.4.6 OCHRANA PŘED BLESKEM		BLESKOSVOD			