


LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK:

- drát FeZn průměr 8mm
- bude připevněn pomocí standardních podpěr
- na střeše (ostatní) – na hřebeni poděra na hřeben a
- na svahu podpěry na svah (dle použité krytiny) 40,8m
- na stěně (svody) – poděra do zdiva na hmoždinku PV1n 41,0m
- jímací tyč délky 1,5 metru komplet
- pomocný jímec d1,0,5 nad komin
- spojovací svarka
- krížová svarka
- okapová svarka
- zkusební svarka
- ochranný úhelník vč.držák (na hmoždinky)
- drát FeZn průměr 10mm
- svarka pro připojení kruhových a plochých vodičů
- uzemnění – zemnicí pásek FeZn 30x4mm, uložen na dno výkopu po obvodu objektu
- veškerý hromosvodový materiál bude v provedení z FeZn

P O Z N Á M K A :  
Hromosvodové vedení bude na střeše upraveno standardními držáky na střechy,  
na stěně standardními poděrami do zdiva na hmoždinku. Svody budu přes zkušební  
svarki SZ1–8 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 spoj.součásti"  
– 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"

Vyracoval:		Zodpovědný projektant:	Hlavní inženýr projektu:	 SINC s.r.o. PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ SPOL. S R.O. IČ: 288 14 878 +420 775 124 685 www.sinc.cz					
ING. Petr HASENÖHRL		ING. Petr HASENÖHRL	ING. Jaroslav DVORÁK						
Místo stavby: Za Kolečkem 353, Žamberk 564 01									
Investor: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice									
Akce: Realizace úspor energie – ALBERTINUM Žamberk – Albertova vila									
Objekt: SO 01 ALBERTOVA VILA				Formát:	Datum: 03/2022	Stupeň: DPS	Zak. č.: 190804	Měřítko: 1:100	Paré:
Výkres: D.1.1.4.4 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA		Objekt: SO 01 ALBERTOVA VILA			Č.v.				
BLESKOSVOD					D.1.1.4.4.2				