



LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK:

- drát FeZn průměr 8mm
- bude připevněn pomocí standardních podpěr
- na střeše (ostatní) – na rovnou střechu á 0,8m
- na stěně (svody) – poděra do zdiva na hmoždinku PVH 61,0m
- Jímací tyč délky 1,5 metru komplet
- Jímací tyč délky 1,5 metru komplet
- pomocný jímec převyšující atiku 0,5metru z drátu FeZn pr.8,0mm
- spojovací svarka
- křížová svarka
- zkusební svarka
- ochranný úhelník vč.držáků (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 upeměho standardními drážky na střeše,
na stěně standardními podpěrami do zdiva na hmoždinku. Svody budou přes zkušební
svorky SZ1–9 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:	 PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ SPOL. S R.O. Sinc 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 – budova údržby, LDN a Albertova vila		
Objekt:		SO 02 ÚDRŽBA ZATEPLENÍ		
Výkres:		D.1.2.4.4 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA		
		BLESKOSVOD		
		Č.v. D.1.2.4.4.2		