



LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK:

drát FeZn (AlMgSi) průměr 8mm  
bude připevněn pomocí standardních podpěr  
na střeše – podpěry dle použité krytiny á 0,8m  
na stěně – podpěra do zdi na hmoždinku á 1,0m  
drát FeZn průměr 10mm  
jímací tyč délky 3,0 metry komplet  
pomocný jímáč z drátu FeZn pr.8mm dl.0,5 metru  
spojovací svorka  
svorka pro připojení okap.žlabů  
zkušební svorka  
ochranný úhelník vč.držáků  
uzemnění – 3x zemnící tyč dl.2,0m (svod č. 2, 4, 5 a 6)  
stávající uzemnění (svod č. 1 a 3)

JT 3,0

J 0,5

SS

SO

SZ 1–6

OU

veškerý hromosvodový materiál bude v provedení z FeZn popř.AlMgSi (nadz.část)

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 "Součásti ochr.před bleskem(LPC)–část 1:Požadavky na spoj.součásti"
- ČSN EN 50164–2 "Součásti ochr.před bleskem(LPC)–část 2:Požadavky na vodiče a zemniče"
- ČSN EN 50164–4 "Součásti ochr.před bleskem(LPC)–část 4:Požadavky na podpěry vodičů"

Vyracoval:		Zodpovědný projektant:	Hlavní inženýr projektu:
ING. Petr HASENÖHRL		ING. Petr HASENÖHRL	ING. Jaroslav DVOŘÁK,
Místo stavby:		Richarda Kloudy 1134/4, 568 02 Svítavy	
Investor:		Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice	
Akce:		Realizace úspor energie – SOU Svítavy, objekt Kloudy	
Objekt:		SO 01 ZATEPLENÍ BUDOVY ŠKOLY	
Výkres:		D.1.4.4 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	
		BLESKOSVOD	
		D.1.4.4.5	

SINC

PROJEKČNÍ A INŽENYRSKÁ SPOLEČNOST

Sinc s.r.o.

+420 775 124 685

IČ: 288 14 878

www.sinc.cz

Formát:

Datum:

Stupeň:

Zak. č.:

Měřítko:

Paré:

12/2020

DSJ

201005

1:100

Č.v.