

LEGENDA:

- vodič AlMgSi 8 mm (příp. izol.) na střeše
- vodič FeZn 10 mm; FeZn 30/4 uložen v základech
- pomocný jímec
- oddálený jímec převyšující chráněnou část (ochr. prostor.) - JR2

Propojovací uzem. vedení uložit na dno základu dle ČSN 33 2000-5-54 ed.3;

spoje v zemi (2x svorka) jsou zalitty asfaltem; přednostně provést sváření

TA; antena pro NET; komín - vodivě nespojovat s jímací soustavou

Na svody osadit označovací štítky

Max. zemní odpor zemniče je 10 Ohm;

Dle použitého materiálu klemp. prvků příp. zvolit odpovídající materiál pro hromo (FeZn, Cu, příp. izol. vodič)

Hromosvod provést dle ČSN EN 62 305 (1-4)

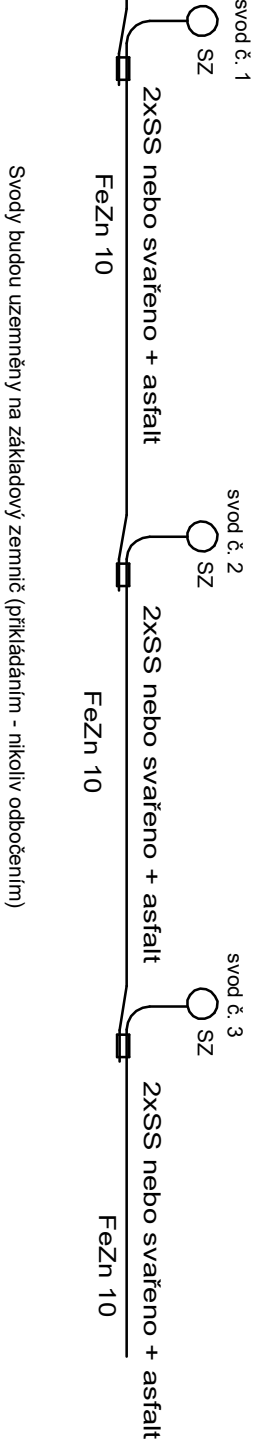
Navržená hladina ochrany - III, třída LPS III

Okolí objektu - zóna ochrany LPZ0A; ochr. prostor jímace LPZ0B

Vnitřní prostor - LPZ1

Uzemnění spojit dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3

a ČSN 33 2000-5-54 ed. 3 na MEB (HOP) objektu



Zodpovědný projektant: Karel Sommer ; ČKAIT 0003633				Vypracoval: Karel Sommer, Žitkova 278, 282 01 Český Brod	
MÚ (OÚ):	Obecní úřad Předboj	Kraj:	Středočeský	Datum:	08/2022
Investor:	obec Předboj, Hlavní 18, 250 72 Předboj			Stupeň:	DPS
Akce:	BUDOVA VEŘEJNÉ SPRÁVY K.ú. PŘEDBOJ (734209), st.69 D.1.1 - Architektonicko - stavební řešení			Měřítko:	1:100
Obsah:				Počet formátů A4:	2
HROMOSVOD				Číslo přílohy: D.1.A.4.3.06	Revize: -