



## LEGENDA :

- vodič AlMgSi 8 mm (příp. izol.) na střeše
- vodič FeZn 10 mm; FeZn 30/4 uložen v zemi
- pomocný jímec
- oddálený jímec převyšující chráněnou část (ochr. prostor.) - J#2

Propojovací uzem. vedení uložit na dno základu dle ČSN 33 2000-5-54 ed.3;  
spoje v zemi (2x svorka) jsou zality asfaltem; přednostně provést sváření  
TA; antena pro NET; komín - vodič nespojovat s jímecí soustavou  
Na svody osadit označovací štítky  
Max. zemní odpor zemiče je 10 Ohm;  
Dle použitého materiálu klemp. prvku příp. zvoit 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 jímce 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

Vypracoval	Kreslil	IČO: 07483686	KAREL SOMMER PROJEKCE ELEKTRO ŽIŽKOVA 278 Český Brod GSM: +420 739 733 066	
K. Sommer	K. Sommer ml.	ČKAIT: 0015903		
Místo stavby	parc. č. 264/166	Výsový Újezd u Berouna		
Investor	Ing. arch. Oleg Kovalyuk,	Hnězdenská 735/6, Praha 8, 181 00		
Akce:			Datum	12/2022
NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU ELEKTROTECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ			Stupeň PD	DSP
			Formát	A3
			Měřítko	1:100
Obsah:			Číslo výkresu D.1.4.3.04	