

LEGENDA:

JÍMACÍ SOUSTAVA - mřížová jímací soustava z drátu AlMgSi-0.5 d=8mm na svorkách a podpěrách
- jímací soustava bude doplněna o jímací tyče

SVODY - počet - 2, z drátu AlMgSi-0.5 d=8mm na podpěrách a svorkách
- svod č. 1 bude veden po dřevěném sloupu na podpěrách a bude ukončen v SZ nad zaváděcí tyčí (v=1.5m)
- svod č. 2 bude veden po okapovém svodu na svorakách ST a bude ukončen v SZ (v=0.2m)

PŘÍVOD K ZEMNIČI - počet - 2+1 (elektroinstalace), z drátu s izolací FeZn d=10/13mm
- při průchodu do země chránit proti korozi

ZEMNIČ - STROJENÝ OBVODOVÝ - TYP B, z pásku FeZn 30x4mm
- spoje zemniče chránit proti korozi

JT1.0 jímací tyč 1.0m
SU svorka univerzální - nerez
SO svorka okapová - nerez
SP svorka připojovací - nerez
SZ svorka zkušební - nerez
SR02 svorka pásek-pásek - FeZn
SR03 svorka pásek-drát - FeZn
ZAT zaváděcí tyč 1.5m - nerez

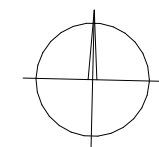
HROMOSVOD A UZEMNĚNÍ JSOU NAVRŽEN V SOULADU S ČSN EN 62 305 ED.2
A ČSN 33 2000-5-54 ED.3

MONTÁŽ HROMOSVODU A UZEMNĚNÍ PROVÉST DLE NOREM A PŘEDPISŮ PLATNÝCH
V DOBĚ REALIZACE

DALŠÍ PODROBNOSTI VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA

VEŠKERÉ ZMĚNY A NEJASNOSTI NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM

TŘÍDA LPS III
POLOMĚR BLESKOVÉ KOULE 45 m max.
DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST vzduch sv=0.27m
pevná hmota sp=0.54m



Solertia

HLAVNÍ PROJEKTANT	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	
Ing. Jan Chaloupský	Ing. Miroslav Podlipný	Lukáš Jirásek	
INVESTOR	Město Vrchlabí, Zámek čp. 1, Vrchlabí	ZAKÁZKA	5950/22
MÍSTO	Vrchlabí, kraj Královéhradecký	DATUM	Leden 2023
AKCE	REKONSTRUKCE čp. 210 VE VRCHLABÍ ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM	STUPEŇ	DPS
		FORMÁT	2 A4
PŘÍLOHA	ELEKTROINSTALACE Hromosvod a uzemnění altánu	MĚŘÍTKO 1 : 50	D.1.4.15