



LEGENDA:

- izolovaný vysokonapětový vodič HVL light (ekvivalent dostatečné vzdálenosti 45cm pro vzduch) na drážkách pro střešní krytinu
- drát AlMgSi 8mm vedený na střeše na drážkách na hřebeniště, resp. drážkách pod střešní krytinu (pouze na "gastro" domku)
- ZS 11

svod pomocí izolovaného vodiče vedený skrytě ve fasádě objektu se svorkou uloženou za revizními dvířky cca 60 cm nad zemí
- ZS 01

svod hromosvodu vedený na fasádě zakončený zkušební svorkou a ochranným úhelníkem (pouze "gastro" domek)
- SU •

svorka univerzální se šroubem M10
- SJ1

izolovaný jímací stožár celkové délky 2,8m (podpůrná trubka 1,3m + hrot 1,5m) na střeše uchycen v mezikrovovém drážku
- SJ2

izolovaný jímací stožár celkové délky 3,14m (podpůrná trubka 2,64m + hrot 0,5m) na střeše uchycen v mezikrovovém drážku
Pozn.: v případě potřeby bude na střeše zhotovena pomocná konstrukce z latí pro mezikrovové uchycení
- SJ3

jímací stožár celkové délky 2m uchycen na hřebeništěch
- zemniční pásek nerez V4A 30x3,5mm uložený ve výkopu v zemi (nový obvodový zemniční pro hromosvod – propojit se stávajícím základovým zemničem min. na 2 místech)

POZNÁMKA:

Na střeše je nutno dodržet vypočtenou dostatečnou vzdálenost (odstup kovových konstrukcí od hromosvodu).
Pro střechu je s = 0,35 m, pro svody 0,25 m
Dostatečná vzdálenost vedení zajištěna použitím izolovaného vysokonapětového vodiče s ekvivalentní dostatečnou vzdáleností 0,45 m.

OZN. POPIS REVIZE		AUTOR	DATUM
Souřadný systém: S-JTSK Výškový systém: Bpv			
NÁZEV AKCE: Rekonstrukce Kounicova domu, Berkova ul. č.p.100, Česká Lípa		ADRESA STAVBY: Berkova ul. č.p.100, 470 01 Česká Lípa	
INVESTOR: Město Česká Lípa Nám. T.G. Masaryka č.1, 470 01 Česká Lípa DIČ: CZ00260428		Č. ZAKÁZKY: 2021-009 DATUM: 12/2022	PARÉ:
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: >TAT DigiTry Art Technologies s.r.o. Vocátova 2449/5, 180 00 Praha 8 IČ: 01930249		HLAVNÍ PROJEKTANT: Ing. Martin Hulan	
PROJEKTANT ČÁSTI: >TAT DigiTry Art Technologies s.r.o. Vocátova 2449/5, 180 00 Praha 8 IČ: 01930249		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI: Ing. Daniel Kopecký VYPRACOVAL: Ing. Daniel Kopecký	
STUPĚŇ DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		DPS Zařízení ESIL vč. bleskosvodů	ČÁST:
NÁZEV PŘÍLOHY: PŮDORYS STŘECHY - HROMOSVOD		INDEX ČÁSTI: D.1.4.5 FORMÁT: 8xA4	REVIZE: MĚŘÍTKO: 1:100
		Č. PŘÍLOHY: 31	