



Hromosvod dle ČSN EN 62305:

Střecha: Sedlová

Střešní krytina: střešní tašky / PVC fólie

Jímací vedení: Drát AIMgSi 8 na podpěrách PV11, PV15, PV23 příp. podle typu střešní krytiny.  
Minimální vzdálenost podpěr od hořlavých materiálů je 10cm.

Svody Drát AIMgSi 8 na podpěrách PV 1p, od zkušební svorky drát FeZn 10. Proti mech. poškození budou svody zajištěny ochrannými úhelníky popř. trubkami. Počet svodů – 3.  
Minimální vzdálenost podpěr od hořlavých materiálů je 10cm.

Uzemnění: stávající

V případě nevyhovujícího odporu zemnění, nutno doplnit zemičí tyče dle potřeby.

Hladina ochrany před bleskem: LPL IV.

## LEGENDA BLESKOSVODU

- Pásek FeZn 30x4 v zemi
- Jímací vedení AIMgSi, průměr 8mm
- SVOD 1 OÚ 2X DÚZ SZ
- SVOD 2 OÚ 2X DÚZ SZ
- SVOD 3 OÚ 2X DÚZ SZ
- JT15
- JMgSi 8mm
- napojit na stávající ochranu před bleskem
- Stávající ochrana před bleskem. Propojit s novou ochranou. Není předmětem PD
- SVORKA TYP – S0
- SVORKA TYP – SK
- SVORKA TYP – SR03
- SVORKA TYP – SU/SS
- SVORKA TYP – SP1
- SVORKA TYP – SR02

VYPRACOVAL	BC. MAREK POKORNÝ	<div>BC. MAREK POKORNÝ Projektant ELEKTRO</div> <div>Dolní Dobrouč 725 561 02 Dolní Dobrouč 739 045 625, pokorny.ppe@gmail.com IČO: 19123752</div>	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	BC. MAREK POKORNÝ		
MÍSTO VÝSTAVBY	parcela č. st. 9 k.ú. Gerhartice		
INVESTOR	Město Ústí nad Orlicí, Sychrova 16, 562 24 ÚSTÍ NAD ORLICÍ		
STAVBA <b>STAVEBNÍ ÚPRAVY DOMU č.p. 77 v ul. Pražská, Kerhartice</b>		FORMÁT	A4
		DATUM	07/2024
		STUPEŇ	DPS
		ČÍSLO ZAKÁZKY	P24012
OBSAH <b>HROMOSVOD A UZEMNĚNÍ</b>		MĚŘÍTKO	1:100
		ČÍSLO VÝKRESU	D1.4.1.10