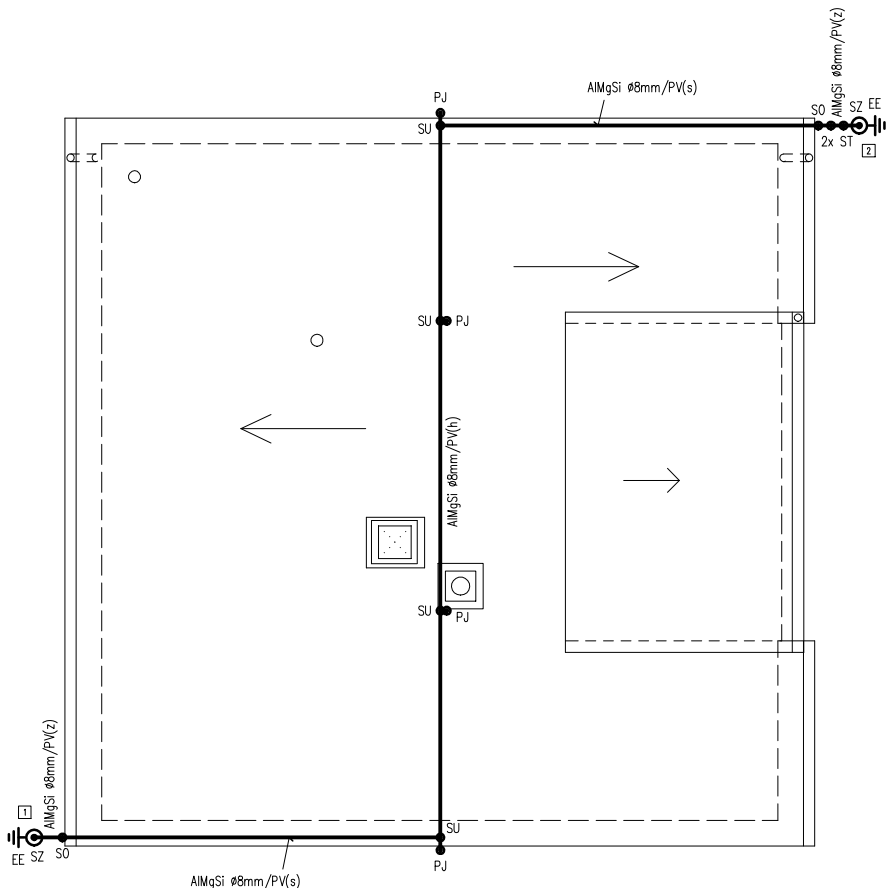




LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK A SYMBOLŮ

HROMOSVODNÍ SOUČÁSTI

AlMgSi ø8mm/PV	JÍMACÍ A SVODOVÉ VEDENÍ (DRÁT AlMgSi Ø8mm) na podpěrách (distančních příchýtkách) na střešní krytinu a do stěn
	(h) - hřebenové podpěry (hřebeny vodorovné i ve sklonu)
	(s) - podpěry vedení na střešní krytinu ve sklonu
	(z) - podpěry stěnové na zateplené konstrukce - svislé svodové vedení
P.J.	POMOCNÝ JÍMACÍ (výběžek jímacího vedení 0,5m nad chráněný předmět)
S.U.	SVORKA SPOJOVACÍ UNIVERZÁLNÍ
S.O.	SVORKA NA OKAPOVÉ ŽLABY
S.T.	SVORKA NA OKAPOVÉ POTRUBÍ s nerezovou páskou
S.Z.	ZKUŠEBNÍ SVORKA UZEMNĚNÍ (rozpojitelná spojka)
E.E.	MÍSTO PŘIPOJENÍ UZEMŇOVACÍHO PŘÍVODU (viz výkres uzemnění)
1	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK UZEMŇOVACÍHO PŘÍVODU (číslice)

ZÁKLADNÍ TECH. ÚDAJE OCHRANY PŘED BLESKEM

POUŽITÉ STANDARDY OCHRANY PŘED BLESKEM

- HROMOSVOD bude proveden dle ČSN EN 62305-3 ed. 2
- TŘÍDA SYSTÉMU OCHRANY PŘED BLESKEM (LPS) - IV.
- VÝCHOZÍ KONCEPCE NÁVRHU HROMOSVODU - TYP ODDÁLENÝ
 - při splnění podmínky dodržení dostatečné vzdálenosti "s" dle ČSN EN 62305-3, čl. 6.3
- STANOVENÍ OCHRANNÉHO PROSTORU JÍMACÍ SOUSTAVY HROMOSVODU
 - metodou ochranných úhlů (ochranný úhel alfa = 65°)
 - metodou valivé koule (poloměr koule r = 60m)

POZNÁMKY :

- KOVOVÉ OKAPOVÉ ŽLABY A SVODY budou spojeny s hromosvodní soustavou; dešťové svody v souběhu s vertikálním hromosvodním vedením budou připojeny potrubními svorkami "ST" v blízkosti horního a dolního konce každého svodu

Elektroinstalace zahrnuje textové a výkresové části DPS dle přílohy č.9 Vyhlášky č. 131/2024 Sb.:

D.2.5 TPS – Silnoproud

D.2.6 TPS – Elektronické komunikace

D.2.7 TPS – Systémy technické ochrany

D.2.8 TPS – Měření a regulace



Digitálně podepsal Ing. Hynek Bureš
DN: c=CZ,
2.5.4.97=NTRCZ-45770743, o=Česká
komora autorizovaných inženýrů a
techniků činných ve výstavbě,
ou=Elektronické autorizační razítko,
ou=0003417, cn=Ing. Hynek Bureš,
sn=Bureš, givenName=Hynek,
serialNumber=P822597, title=TE03
Datum: 2025.12.04 10:04:55 +01'00'

VEDOUCÍ PROJEKTU	PROJEKTANT	KRESLIL	KONTOLOVAL	CANABA – Pozemní stavby, s.r.o. Štětkova 1001/5, 140 00 Praha 4 IČ 63146452 • DIČ CZ63146452 tel. 412 588 177 • www.canaba.cz	
	Ing. H. BUREŠ				
INVESTOR	Roman Tichý a Petra Liďáková			FORMÁT	A3
MÍSTO STAVBY	Dobrovice, p.p.č. 1685/169, k.ú. Dobrovice			DATUM ÚPRAVY	10 / 2025
RODINNÝ DŮM IDEAL ZRCADLOVÉ PROVEDENÍ				ÚČEL	DPS
				MĚŘÍTKO	1:100
				Č. ZAKÁZKY	5389 / 2025
				TYPOVÁ PD	07 / 2025
HROMOSVOD				Č. KOPIE :	Č. VÝKRESU : D.2.5.2.5