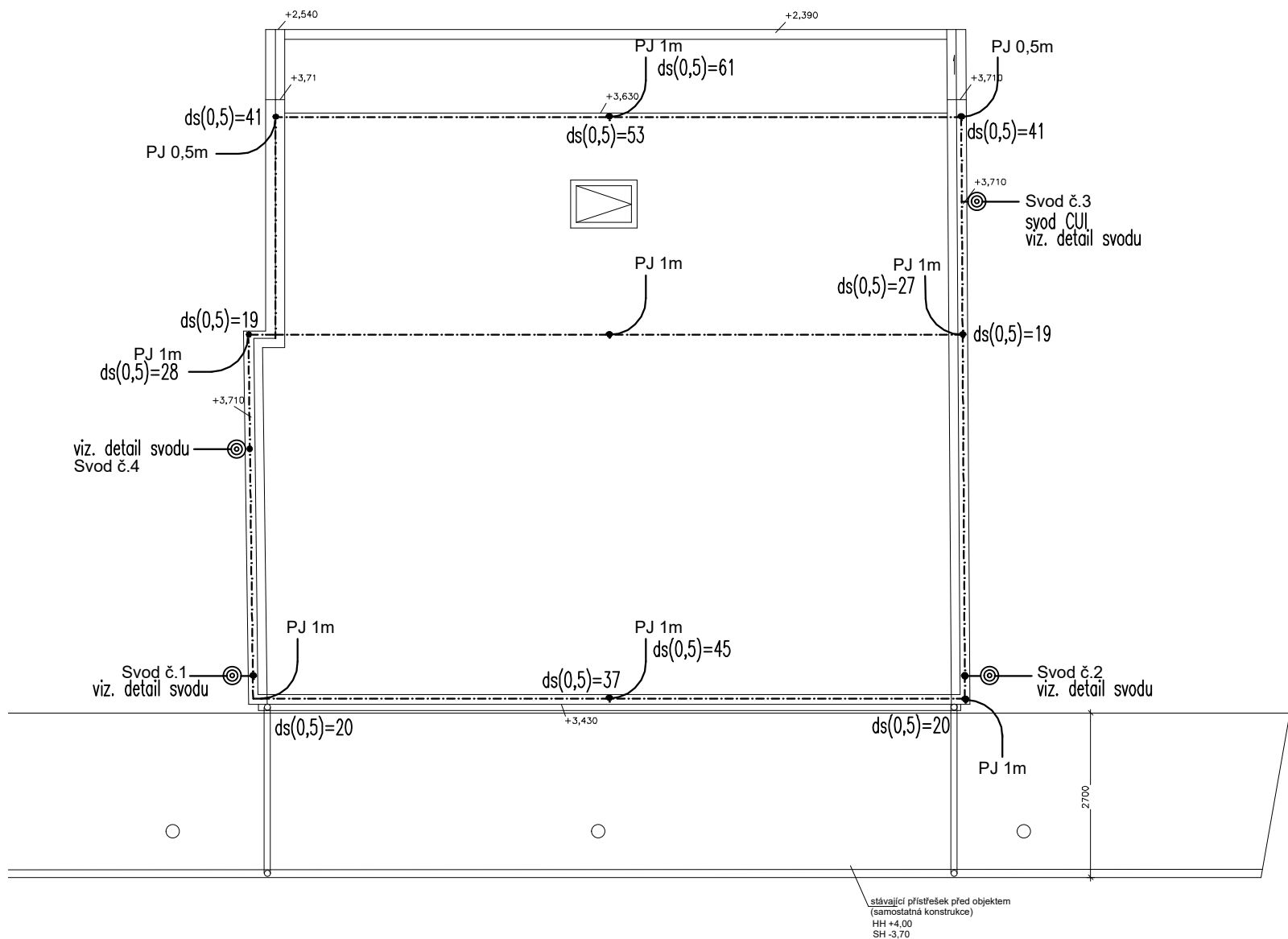


- 1 - VODIČ CUI
 - 2 - PODPĚRA VODIČE CUI
 - 3 - UNIVERZÁLNÍ SVORKA
 - 4 - DRÁT FeZn PR.8MM
 - 5 - DRÁT FeZn PR.10MM S IZOLACÍ PVC
- CUI DO VÝŠKY 2,5M NAD ZEMÍ

STŘECHA



HRUBÝ ODHAD ELEKTRICKÉHO ODPORU TYČOVÉHO ZEMNÍČE

3x TYČOVÝ ZEMNÍČ (PARALELNĚ) - U JEDNOHO SVODU - DÉLKA 3M
ODHAD ELEKTRICKÉHO ODPORU:
R=10 OHMŮ

LEGENDA VEDENÍ:

----- JÍMACÍ VEDENÍ AlMgSi pr.8mm
———— VEDENÍ NA ZEMNÍČ IZOLOVANÝ DRÁT AlMgSi pr.10 mm

POZNÁMKY:

VNĚJŠÍ OCHRANA PŘED BLESKEM PROVEDENA DLE NORMY ČSN EN 62305
JÍMACÍ VEDENÍ NA STŘEŠE VODIČ AlMgSi D=8mm
JÍMACÍ VEDENÍ BUDE UCHYCENO POMOCÍ PŘÍSLUŠNÝCH PODPĚR.
NA VÝKRESECH JSOU UVEDENY HODNOTY DOSTATEČNÉ VZDÁLENOSTI
PRO KOEFICIENT 0,5 = BETON.
TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE.

POZNÁMKY UZEMNĚNÍ:

VNĚJŠÍ OCHRANA PŘED BLESKEM PROVEDENA DLE NORMY ČSN EN 62305
ZEMNÍČ TYPU A, POMOCÍ ZEMNÍČÍCH TYČÍ
CELKOVÝ ZEMNÍ ODPOR MUSÍ BÝT DO 10 OHMŮ
U KAŽDÉHO SVODU BUDOU INSTALOVÁNY 3 ZEMNÍČÍ TYČE
IDEÁLNĚ POKUD TO BUDE MOŽNÉ JE DOBRÉ VŠECHNY SVODY
VZÁJEMNĚ PROPOJIT, ABY NEDOCHÁZELO K ROZDÍLU POTENCIÁLŮ.
PROPOJENÍ PROVÉST ZEMNÍČÍM PÁSKEM FeZn 30x4.
PŘI REALIZACI JE NUTNÉ OVĚŘIT NÍZKÝ ODPOR KAŽDÉHO INDIVIDUÁLNÍHO
ZEMNÍČE.
ZE VZÁJEMNÉHO PROPOJENÍ PROVÉST VÝVOD NA SVORKOVNICI MET.
TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE.

R–Projekt 07 Praha s.r.o. Ke Strašnické 8/1795, Praha 10 tel. 261 305 100, 261 305 101 email: jiri.padevet@projekt.cz	AKCE Stavební úpravy objektu bez č.p./č.ev. na pozemcích parc. č. 140/114 a 140/115 ul. Nad Koupadly, Praha 4, k.ú. Lhotka	VED.PROJ. ING. JIŘÍ PADEVĚT	
		ZODP.PROJ. JIŘÍ FLOSMAN	
		SPOLUPR.	
		ZAK.Č. 0004 0258 40	
OBJEDNAVATEL Úřad městské části Praha 4 Antala Staška 2059/80b Praha 4 - 140 49	VÝKRES Ochrana před bleskem	STUPEŇ DPS	D.1.4 E 03
		FORM. 4xA4	
		MĚŘ.: 1:100	
		DATUM 06/2025	
		PROFESE VÝKRES	