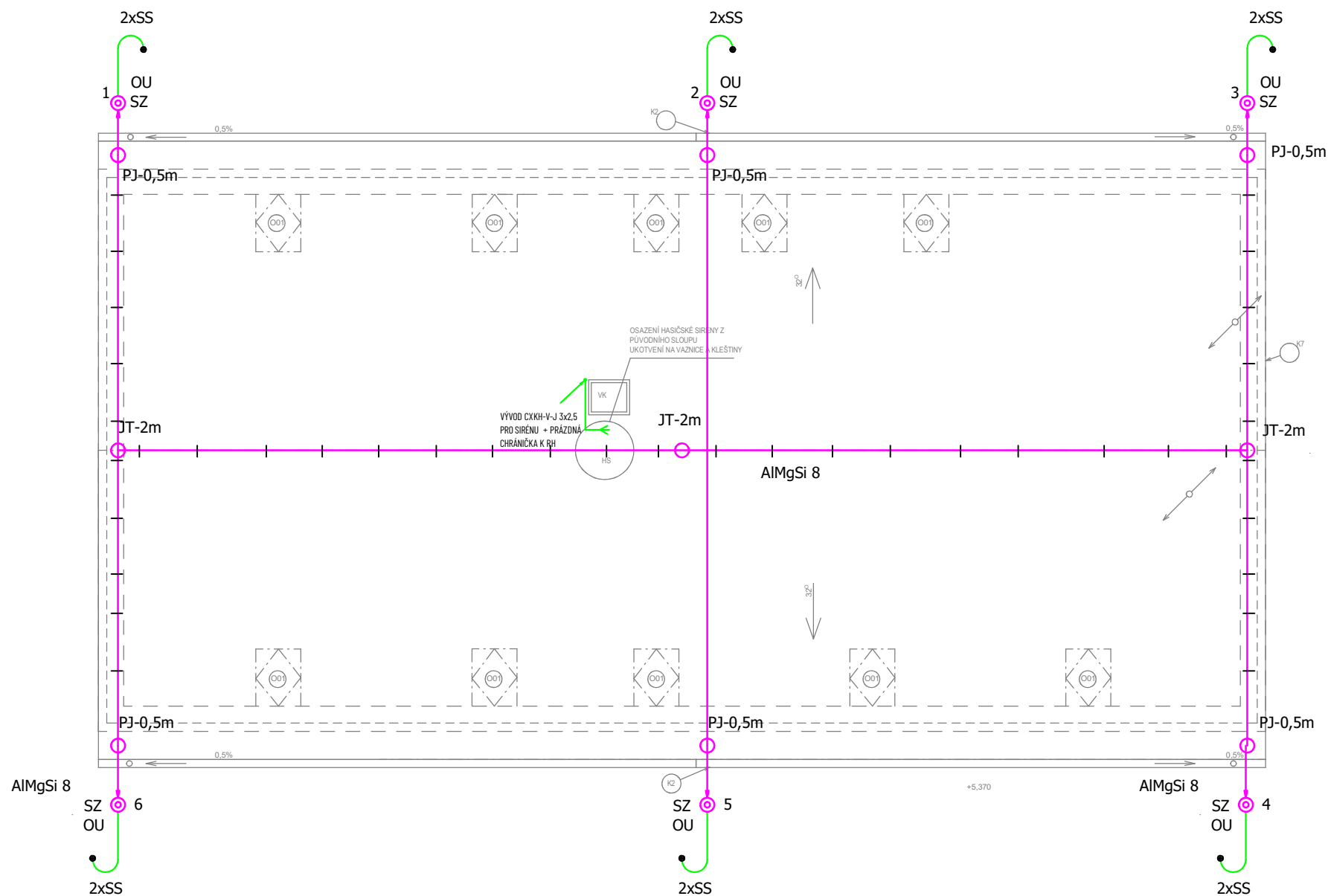




- vodič AlMgSi 8 mm (přip. izol.) na střeše
- vodič FeZn 10 mm; FeZn 30/4 uložen v základech
- pomocný jímec
- oddálený jímec převyšující chráněnou část (ochr. prostor.) - JR2
- JT-5m Jímací tyč na trojnožce

Propojovací uzem. vedení uložit na dno základu dle ČSN 33 2000-5-54 ed.3;

spoje v zemi (2x svorka) jsou zalaty asfaltem; přednostně provést

sváření

TA; antena pro NET; komín - vodič nespojovat s jímací soustavou

Na svody osadit označovací štítky

Max. zemní odpor zemniče je 10 Ohm;

Technologie na střeše NESPOJOVAT s hromosvodem

Dle použitého materiálu klemp. prvků příp. zvolit odpovídající materiál

pro hromo (FeZn, Cu, příp. izol. vodič)

Hromosvod provést dle ČSN EN 62 305 (1-4)

Navržená hladina ochrany - III, třída LPS III

Okolí objektu - zóna ochrany LPZ0A; ochr. prostor jímače LPZ0B

Vnitřní prostor - LPZ1

Uzemnění spojit dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3

a ČSN 33 2000-5-54 ed. 3 na MEB (HOP) objektu

Akce: Novostavba hasičské zbrojnice obec Stračov		Č.zak.: 25Z045	
Investor: Obec Stračov, Stračov č.p.2, 503 14 Stračov	Proj. část:	SZ Projekt elektro s.r.o. IČ: 09691057 Jaurisova 515/4, Michle (Praha 4), 140 00 Praha	
Místo stavby: na p.p.č.79/2 v k.ú Stračov	Vypracoval: Josef Zuček		
	Zodp. proj.: Karel Sommer		

ČÁST PD: D.1.4.3 - Silnoproudá a slaboproudá instalace				Označ.: D.1.4.3.06
VÝKRES: HROMOSVOD	Měřítko: 1:100	Stupeň PD: DSP	Datum: 06-2026	