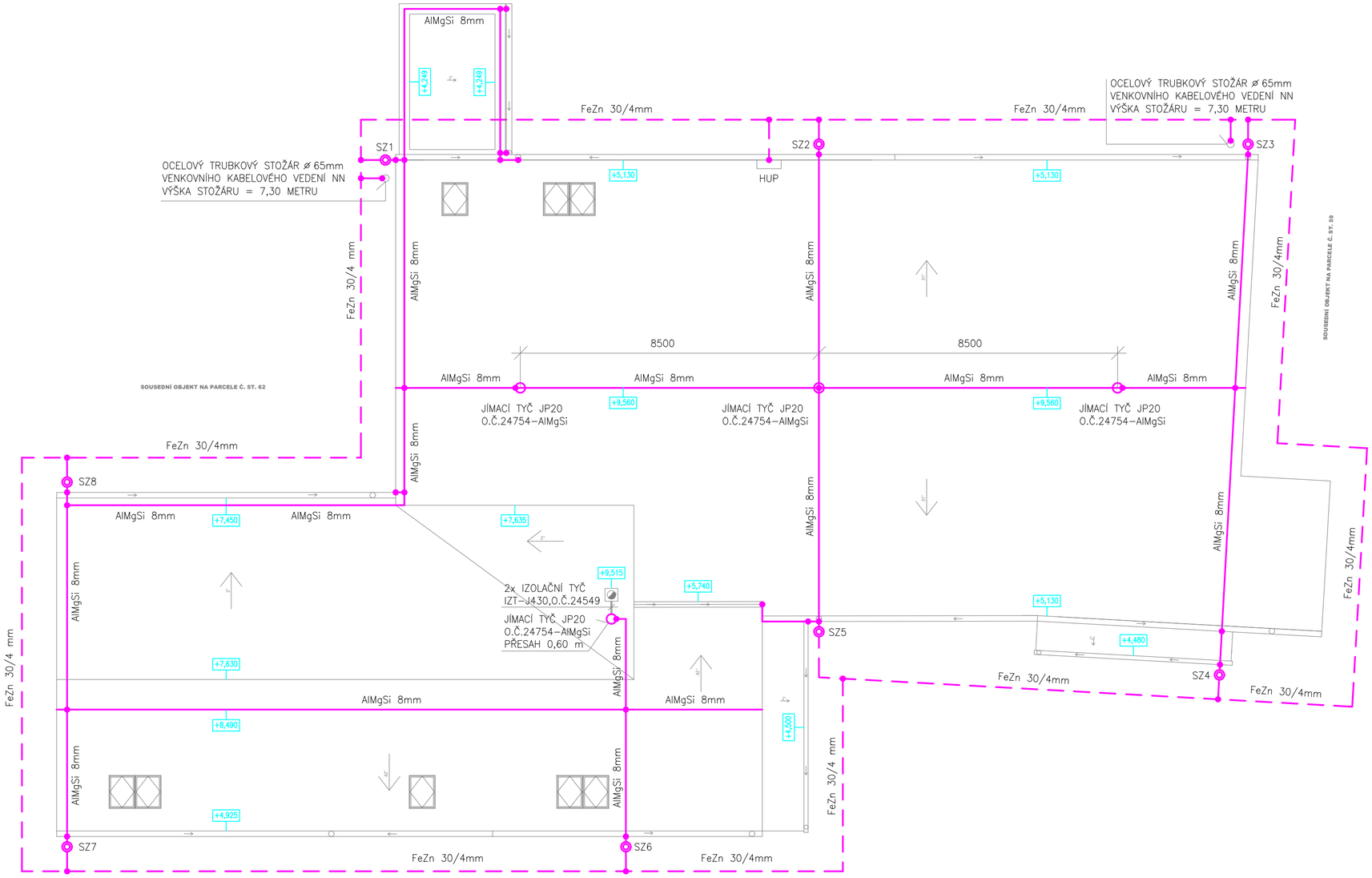


POZNÁMKA :
STAVBY SPOLEČENSKÉHO SÁLU A HOSPODY BUDOU VYBAVENY SYSTÉMEM VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ OCHRANY PŘED BLESKEM PODLE POŽADAVKŮ ČSN EN 62305.
OCHRANNÁ OPATŘENÍ BUDOU ODPOVÍDAT TŘÍDĚ OCHRANY LPS III (VIZ. D.1.4–2 VÝPOČET ŘÍZENÍ RIZIKA)
POČET SVODŮ – VYPOČTENÁ HODNOTA : 8 – VIZ. VÝPOČET DOSTATEČNÝCH VZDÁLENOSTÍ D.1.4–3,4
VÝPOČET DOSTATEČNÉ VZDÁLENOSTI : STAVBY PIVNICE A SÁLU + UMYVÁRNY A SKLADY – VIZ. VÝPOČET D.1.4–3,4
OCHRANNÉ ÚHLY PRO STAVBY : HODNOTY VE STUPNÍCH JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ
ROZVODNÁ SOUSTAVA ODBĚRU : 3 NPE AC 50Hz, 400/230V, TN–S
OCHRANA ODBĚRU – ČSN 332000–4–41 ed.3 : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE V SÍTI TN–S
VNĚJŠÍ VLIVY – ČSN 332000–5–51 ed.3 : AA2,AA4,AB2,AB8,AD3,AK2,AL2,AN2,CB1 (VENKU)
JÍMACÍ SOUSTAVY NA SEDLOVÝCH STŘECHÁCH JSOU NAVRŽENY METODOU OCHRANNÉHO ÚHLU. NA PULTOVÉ STŘEŠE JE NAVRŽENA METODA MŘÍŽOVÉ JÍMACÍ SOUSTAVY.
TENTO SYSTÉM JE DOPLNĚN JÍMACÍMI TYČEMI NA VYŠŠÍ SEDLOVÉ STŘEŠE A NA KOMÍNOVÉM TĚLESE (ODDÁLENÝ JÍMAČ). JÍMACÍ TYČE JSOU DÉLKY 2 m.
SVODOVÁ VEDENÍ BUDOU UPEVNĚNA NA STĚNÁCH STAVEB, NEBO NA OKAPOVÝCH ROURÁCH TYPOVÝMI PODPĚRAMI A DRŽÁKY.
NA STŘECHÁCH BUDE JÍMACÍ A SVODOVÉ VEDENÍ UPEVNĚNO ROVNĚŽ TYPOVÝMI PODPĚRAMI A DRŽÁKY.
UZEMŇOVACÍ VEDENÍ JE STÁVAJÍCÍ. JE PROVEDENO PÁSKEM FeZn 30/4 mm ULOŽENÝM POD ZÁKLADY STAVBY JAKO OBVODOVÝ ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ. STAV ZEMNIČE
BUDE KONTROLOVÁN MĚŘENÍM. PODLE POŽADAVKŮ ČSN 332000–5–54 ed.3. UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA PRO HROMOSVOD A ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ BUDE SPOLEČNÁ.
SPOJENÍ BUDE PŘES HLAVNÍ OCHRANNOU PŘÍPOJNICI OBJEKTŮ (SOUČÁST VNITŘNÍ INSTALACE).
POZOR ! PŘI BOUŘCE JE ZAKÁZÁNO ZDRŽOVAT SE U SVODŮ DO VZDÁLENOSTI MINIMÁLNĚ 3 METRŮ !

0,000 = 296,05 m.n.m. B.p.v.

Projektant :	Ing. Ludvík Sláma, Bieblova 22, 613 00 Brno	Ing. Ludvík Sláma Bieblova 22 613 00, Brno ČKAIT: 1001660
Vypracoval:	Zdeněk Němeček, Čápkova 6, 602 00 Brno	
Stavebník:	Obec Račice–Pístovice, Račice 72, 683 05 Račice–Pístovice	

STAVBA: NÁSTAVBA, PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY STÁVAJÍCÍHO SPOLEČENSKÉHO SÁLU A HOSPODY	Č. zakázky	2507–1755
	Datum:	03/2025
	Formát:	A2
Místo stavby: parc.č. st. 61, 18/3, 18/6 k.ú. Pístovice, budova s č.p. 33	Měřítko:	1:100
VÝKRES: PŮDORYS STŘECHY - VNĚJŠÍ OCHRANA PŘED BLESKEM	Číslo výkresu:	D.1.4-5