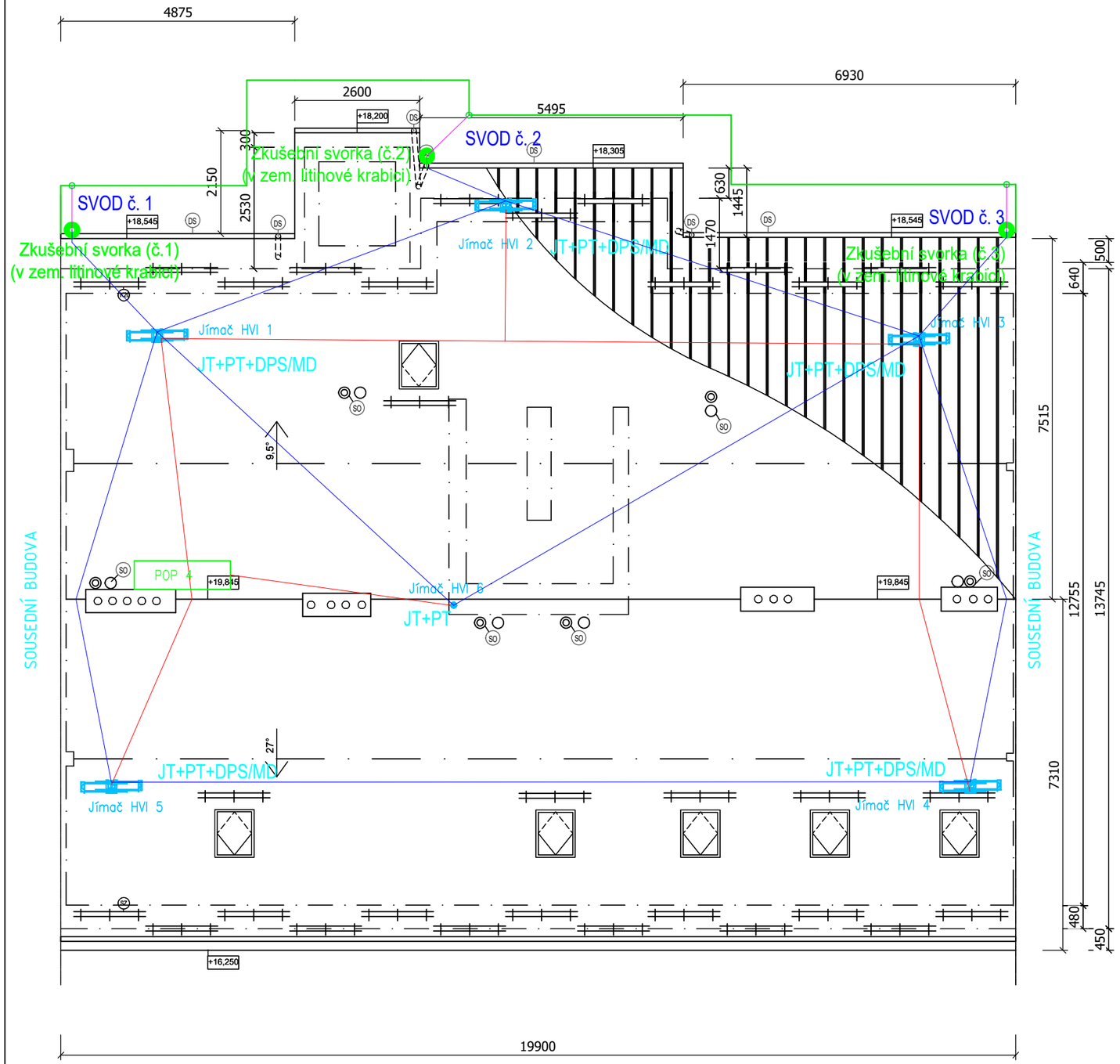

S13 STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

- PLECHOVÁ KRYTINA FALCOVANÁ
- PRKENNÉ BEDNĚNÍ 24 mm
- KONTRALATĚ 60 mm
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE
- KROKVE+ DESKY Z MIN. VLAKEN MEZI KROKVE
  λ=0,035 W/mK 180 mm
- DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN
  λ=0,035 W/mK 100 mm
- PŘÍMÉ ZÁVĚSY PODHLEDU + OCEL. KCE Z
  R-CD PROFILŮ 40 mm
- R-CD PROFILY + R-UD PROFILY 27 mm
- SDK DESKA RB 12,5 mm

POZN.:

- SKLADBY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ JSOU PŘEVZATY ZE STAVEBNÉ TECHNICKÉHO PRŮZKUMU STAVBY

(SO) SYSTÉM ODVĚTRÁNÍ ODPADNÍHO POTRUBÍ A VZT NAD STŘECHU
(DS) DEŠŤOVÝ SVOD - POZINKOVANÝ PLECH ČERNÝ
(OŽ) OKAPOVÝ ŽLAB DN 100 - POZINKOVANÝ PLECH ČERNÝ
(NŽ) NÁSTŘEŠNÍ ŽLAB DN 100 - POZINKOVANÝ PLECH ČERNÝ
(SZ) SNĚHOVÉ ZÁBRANY DVOUTRUBKOVÉ

JT+PT+DPS/MD — **Jímací tyč+podpůrná trubka+držák na plechové střechy/mezikrokevní držák**

- Zemnící pásek NEREZ V4A 30x3,5
- Zem. litinová krabice Svod ve fasádě, Zkušební svorka
- Vodič HVI long
- PA - ekvipotencionální pospojování (drát AlMgSi) Svorka MV
- Drát NEREZ V4A 10mm²
- 2x svorka pro spojení drátu se zem. páskem
- POP 4 — Pomocná svorkovnice pospojení
- svorka NEREZ V4A pro spojení zem. pásek se zem. páskem

– ČSN EN 62305–3 ed.2: 2012–02
– NA ZÁKLADĚ ANALÝZY RIZIK BYL OBJEKT STANOVEN NA LPS III.

– NOVÉ UZEMNĚNÍ BUDE TYP A. UZEMNĚNÍ JE PROVEDNO UZEMŇOVACÍM PÁSKEM NEREZ V4A 30 x 3,5mm. UZEMNĚNÍ JE VEDENO V ZEMI VŽDY U BUDOVY VE VZDÁLENOSTI MIN 1m OD BUDOVY A DO HLOUBKY MIN 70cm. NAPOJENÍ NA UZEMŇOVACÍ PÁSEK JE PROVEDENO VŽDY DVĚMA SVORKAMI. METODA OVĚŘENÍ I ANALÝZA RIZIK JE ŘEŠENA DLE UBYTOVACÍCH PROSTOR, KTERÉ ZVYŠUJÍ RIZIKO ÚRAZU BLESKOVÝM PROUDEM. NA STŘEŠE MŮŽE DÍKY TOMU BÝT I FVE I VYSÍLAČ PRO STA, TUDÍŽ JE POTŘEBA CHRÁNIT TECHNOLOGII PROTI ATMOSFÉRICKÉMU PŘEPĚTÍ A ZAVLEČENÍ BLESKOVÝCH PROUDŮ DO BUDOVY.

– SVODY JSOU OPATŘENY VÝSTARŽNÍMI TABULKAMI JAKO OCHRANA PŘED DOTYKOVÝM/KROKOVÝM NAPĚTÍM.

– HVI SVOD JE NAVEDEN DO ZKUŠEBNÍ SVORKY, KTERÁ JE ULOŽENA V LITINOVÉ ZEMNÍ KRABICI. ZKUŠEBNÍ SVORKA JE ŘÁDNĚ OZNAČENA A OČÍSLOVÁNA.

– PODPŮRNÉ TRUBKY JÍMAČŮ NA STŘEŠNÍCH DRŽÁCÍCH BUĎ NA FALC, NEBO NA MEZIKROKEVNÍCH DRŽÁCÍCH. JE I ALTERNATIVA PROJÍT DO PROSTORU PŮDNÍHO, UPŘESNÍ SE V DALŠÍM STUPNI PD. DRŽÁKY JSOU SPOJENY PŘES SVORKU PA S POP A DO MET POMOCÍ AlMgSi.

± 0,000 = 201,550 m n. m.

Autorizace projektu:	Ing. Michal Zubík
Vedoucí/kontrola projektu	Ing. Petr Zavadil
Vypracoval:	Ing. Michal Zubík
	-
Kreslil:	Ing.Michal Zubík
	-

Otisk razítka:

SPZ DESIGN, s.r.o.
Moravská 359/13
779 00 Olomouc - Holice
IČ: 278 31 132
telefon: 585 150 411
e-mail: spz.design@seznam.cz
web: www.spzdesign.cz

Účel projektu:	ÚS + DSP
Datum:	7/2024
Číslo archivní(zakázky):	45/20
Datum expedice/verze:	27.7. 2024 / V0
Formát výkresu:	
Měřítko:	Paré číslo:
Číslo výkresu:	D.1.4.5-01

Kraj: Jihomoravský
Místo: Plynárenská 91/4, 602 00 Brno - Zábrdovice, parc. č. 872
Investor: Statutární město Brno, městská část Brno - střed, Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno

Název stavby:

Plynárenská 4 - rekonstrukce domu

Obsah výkresu: Výkres střechy - jímací soustava a uzemnění