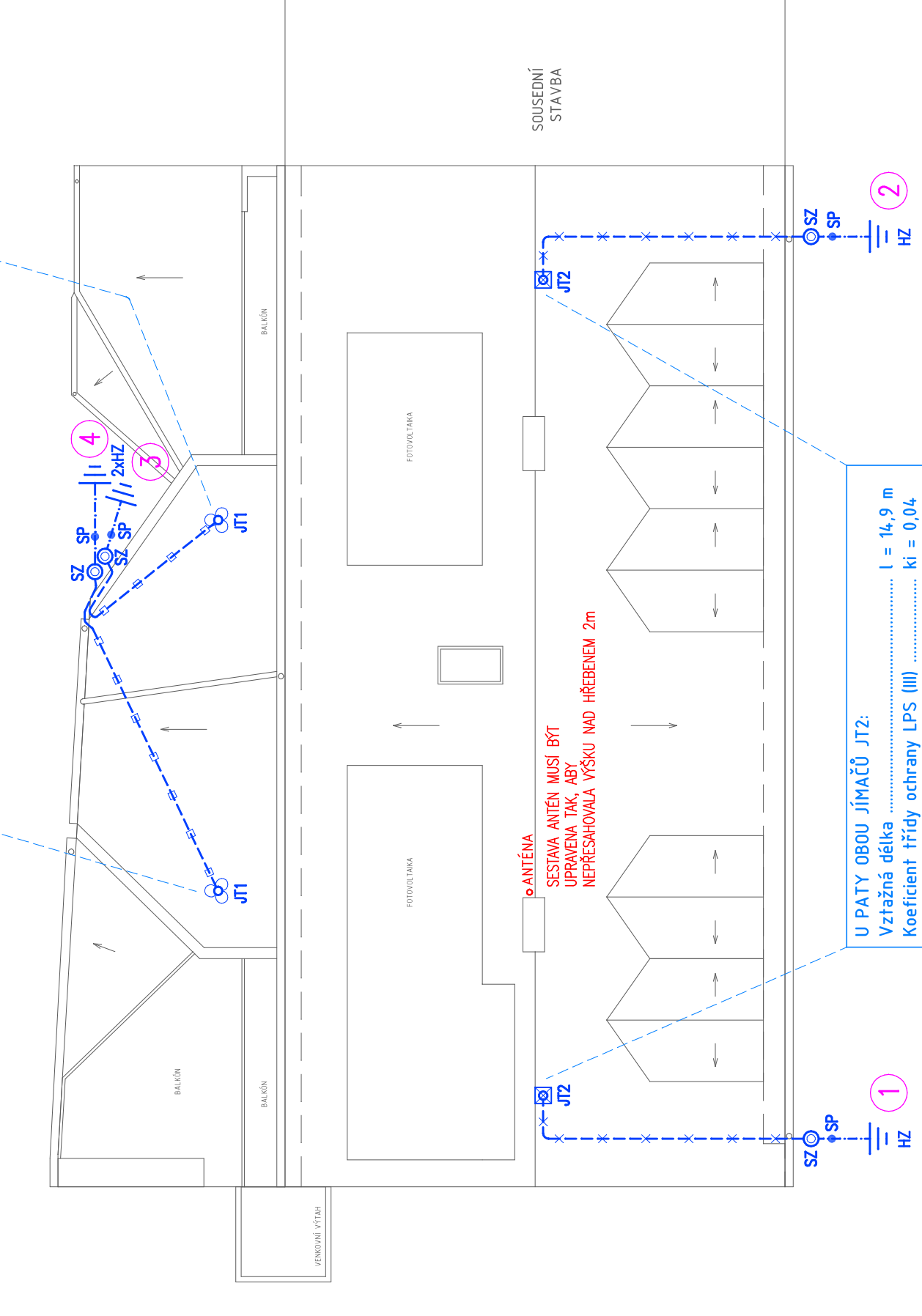


U PATY JÍMAČE:
 Vztažná délka l = 14,9 m
 Koeficient třídy ochrany LPS (III) ki = 0,04
 Počet svodů n = 1
 DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST (vzduch) s = 59,6 cm
 DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST (pevná látka) ... s = 119 cm

U PATY JÍMAČE:
 Vztažná délka l = 13 m
 Koeficient třídy ochrany LPS (III) ki = 0,04
 Počet svodů n = 1
 DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST (vzduch) s = 52 cm
 DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST (pevná látka) ... s = 104 cm

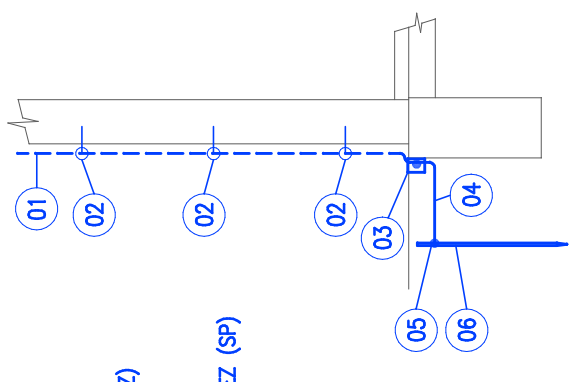
- LEGENDA IZOLOVANÉHO HROMOSVODU:**
- JT1 JÍMACÍ STOŽÁR PRO PLOCHÉ STŘECHY (DO 10') 4,7m + BETON.PODSTAVCE (JÍMACÍ TYČ A1 3m, PODPŮRNÁ TRUBKA GFK 1,6m)
 - JT2 JÍMACÍ TYČ NEREX 1m + PODPŮRNÁ TRUBKA 2,68m (CELKEM 3,68m) + SADA PŘIPOJOVACÍCH PRVKŮ PRO ULOŽENÍ DO TRUBKY
 - HVI HVI VODIČ LIGHT PLUS (ekv.dost.vzdálenosti s<=60cm vzduch / s<=120cm pevný mat.)
 - NZ DRÁT NEREX V4A 10mm
 - D1 DRŽÁK HVI VODIČE PRO KOVOVÉ STŘECHY
 - D2 DRŽÁK HVI VODIČE NA STĚNU
 - D3 DRŽÁK HVI VODIČE NA PLOCHOU STŘECHU
 - DJT DRŽÁK JÍMACÍ TYČE NA KOVOVÉ STŘECHY (5--53')
 - SP PŘIPOJOVACÍ SVORKA PRO HLOUBKOVÝ ZEMNÍČ NEREX
 - SZ LITINOVÁ ZEMNÍ KRABICE SE ZKUŠEBNÍ SVORKOU
 - HZ HLOUBKOVÝ ZEMNÍČ NEREX d20mm / 1,5m



LEGENDA SVODU:

- 01 HVI VODIČ LIGHT PLUS
- 02 DRŽÁK HVI VODIČE NA STĚNU (D2), každých 0,8m
- 03 LITINOVÁ ZEMNÍ KRABICE SE ZKUŠEBNÍ SVORKOU (SZ)
- 04 DRÁT NEREX V4A 10mm
- 05 PŘIPOJOVACÍ SVORKA PRO HLOUBKOVÝ ZEMNÍČ NEREX (SP)
- 06 HLOUBKOVÝ ZEMNÍČ NEREX 1,5m (HZ)

DETAIL SVODU:



OZNAČENÍ SVODU: X

Zpracováno pro:	Ing. Kateřina Rojčková, Dobrá 651, 739 51
Vypracoval:	Ing. Karel Poláček, PROJEKTOVÁNÍ ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ Antonínov 656, 739 44 Brušperk, IČO: 64110036, DIČ: CZ7306076228 E-mail: karel.polacek@proton.me, tel.: 733 766 550, dat.schránka: jzi2hez
Zodp.projektant:	Ing. Roman Vojtíšek, ČKAIT 1104364, zodp. projektant, aut. osoba
Investor:	ATEKO s.r.o., Ing. Jan Číp, CSc., Přemyslovců 74/29, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory
Stavba:	RENOVACE HROMOSVODU UL. PŘEMYSLOVCŮ 74/29, OSTRAVA
Stupeň:	DPS
Datum:	09/2023
Měřítko:	1:100
Formát:	A3
Obsah:	Číslo výkresu: D.1.4.3-03

Výpočet dostatečné vzdálenosti "s" vyhovuje pro vodič DEHN HVI-light plus (vzduch <= 60cm / pevný mat.<= 120cm), délka vodičů HVI od jímácích tyčí ke zkušební svorkám max.15m