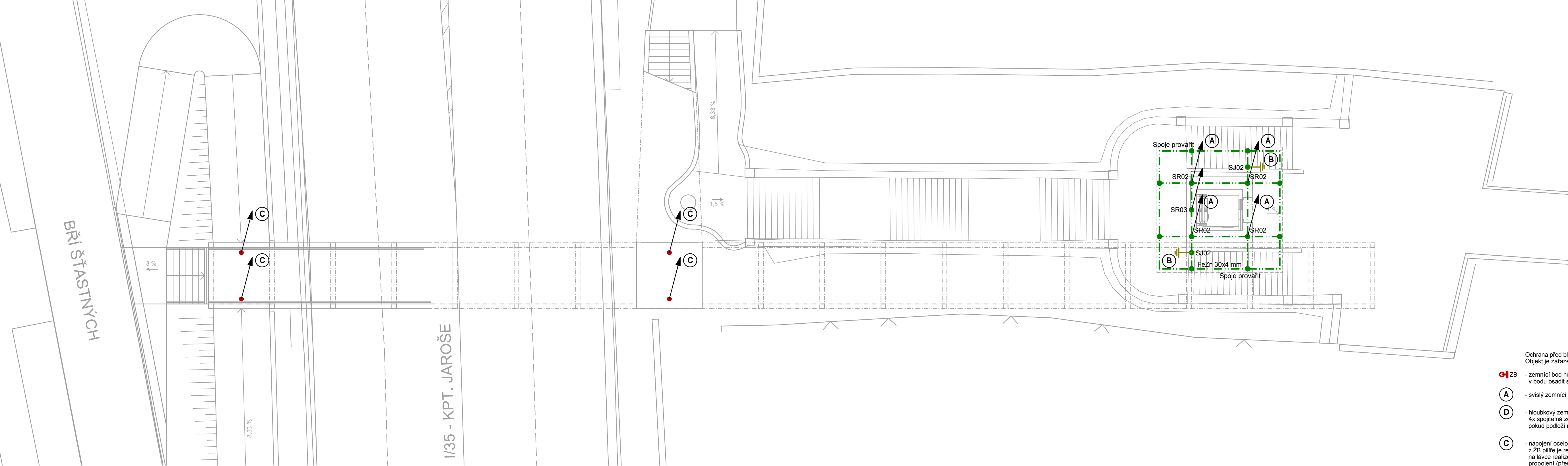
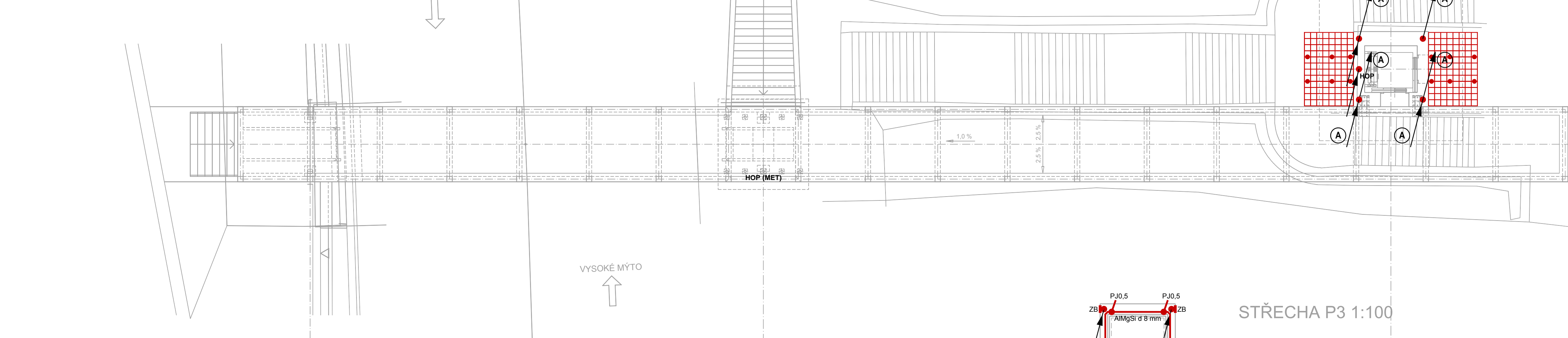


PŮDORYS 1:100



- Ochrana před bleskem bude provedena podle ČSN EN 62305 ed. 2
Objekt je zařazen do třídy ochrany před bleskem LPS III.
- ZB** - zemnicí bod nerez V4A, k armatuře připojen přes přípojovací svorku v bodu osadit svorku se závitěm
- A** - svislý zemnicí pásek FeZn 30x3,5 mm přisvorkovaný k armatuře ZB stěny po cca 2m
- D** - hloubkový zemnicí 6 m
4x spojitelná zemnicí tyč 1500 mm + hrot
pokud podloží neumožní zaražení zemniče, nebude se tento zemnicí realizovat
- C** - napojení ocelové konstrukce a)
z ZB pilře je realizován vývod nerez závitovou tyčí M10 - statika
na lávce realizována plotna s okem - statika
propojení (přes oddělovací jiskřičku) drátem AlMgSi d 8/11 mm
přípojovací svorky d 8 mm, nerez V2A
- D** - napojení ocelové konstrukce b)
z Zb stěny realizován vývod přes zemnicí bod (z uzemnění v armování)
na lávce realizována plotna s okem - statika
propojení (přes oddělovací jiskřičku) drátem AlMgSi d 8/11 mm
přípojovací svorky d 8 mm, nerez V2A
- Grid** Ochrana před krokovým napětím:
- nerezová mřížka d 4 mm V4A, 1x2 m, oka 25x25 cm
- propojovací svorka d 4-6 mm / d 4-6 mm, nerez V4A
- přípojovací svorka d 10 mm / 4-6 mm, nerez V4A
- 2x drát d 10 mm, nerez V4A - ze základového zemniče

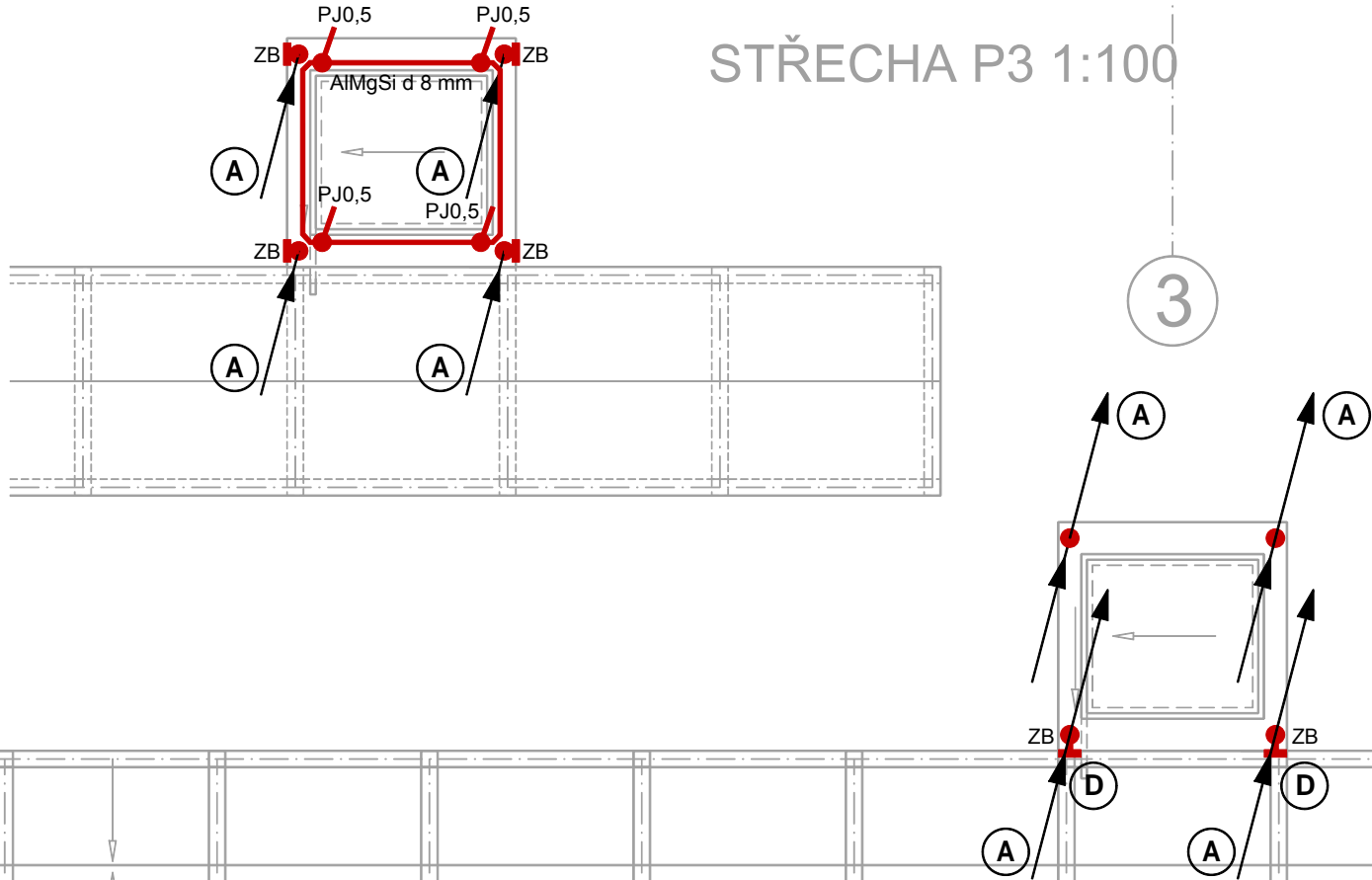
PŮDORYS LÁVKY 1:100



STŘECHA 1:100



STŘECHA P3 1:100



REVIZE
0 2019/02 PRVNÍ VYDÁNÍ
1

NADCHOD PŘES I/35 (POLIKLINIKA)	
SO 401 ELEKTRONSTALACE VĚ BLESKOSVODU LÁVKY A VÝTAHU	PŮDORYS
PŘÍLOHA	MĚSTO LITOMÝŠL
INVESTOR	Bří Štěstných 1000 570 20 Litomýšl Radomil Kašpar, starosta města tel. 461 653 333
ZPRACOVATEL	EHL & KOUMAR ARCHITEKTI, s.r.o. Ing. arch. Lukáš Ehl Ing. arch. Tomáš Koumar Na Šafránce 25 101 00 Praha 10 ehl-koumar@ic.cz tel. 271 730 312
ZPRACOVATEL ČÁSTI	Petr KOHOUTEK projektování el. zařízení Nad Krocinkou 403/19 190 00 Praha 9 kohoutek@eikon.cz tel. 602 693 979
VYPRACOVAL	Petr Kohoutek
STUPEN	DPS
DATUM ZPRACOVÁNÍ	06/2021
MĚŘITKO	1 : 100
ČÁST	D.1.4 Elektro a bleskosvod
ČÍSLO PŘÍLOHY	03

EHL & KOUMAR
ARCHITEKTI