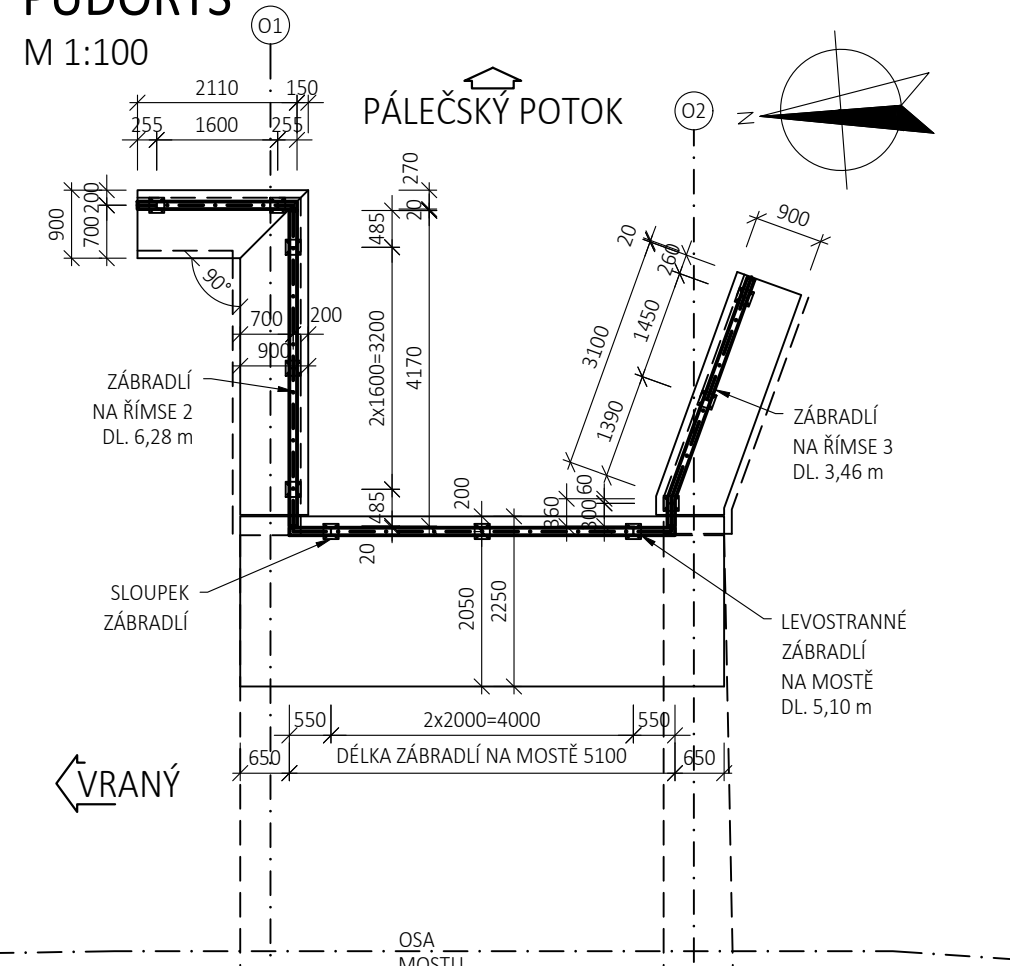


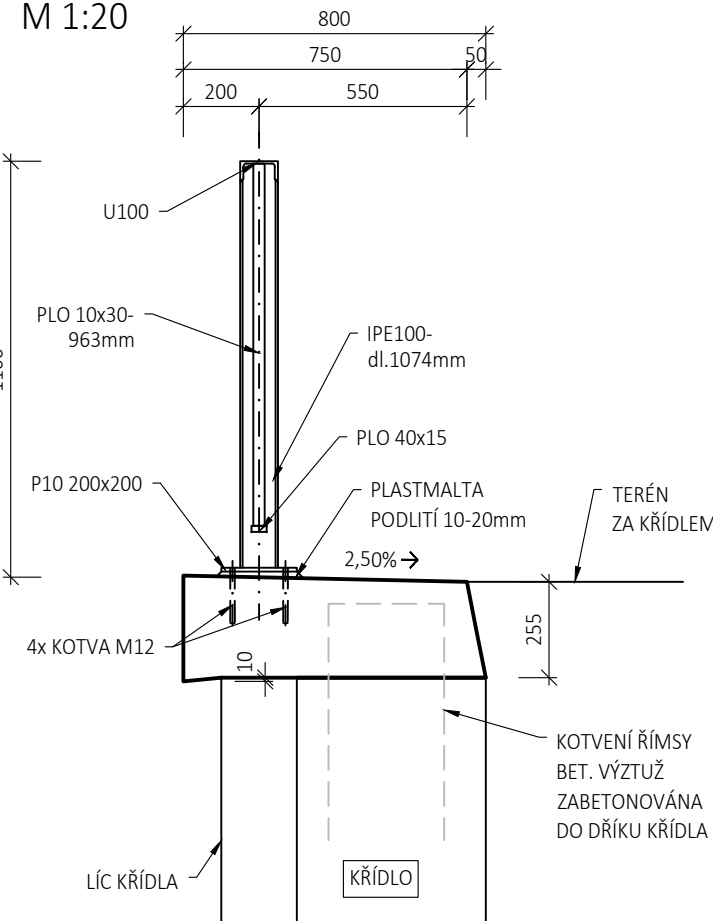
PŮDORYS

M 1:100



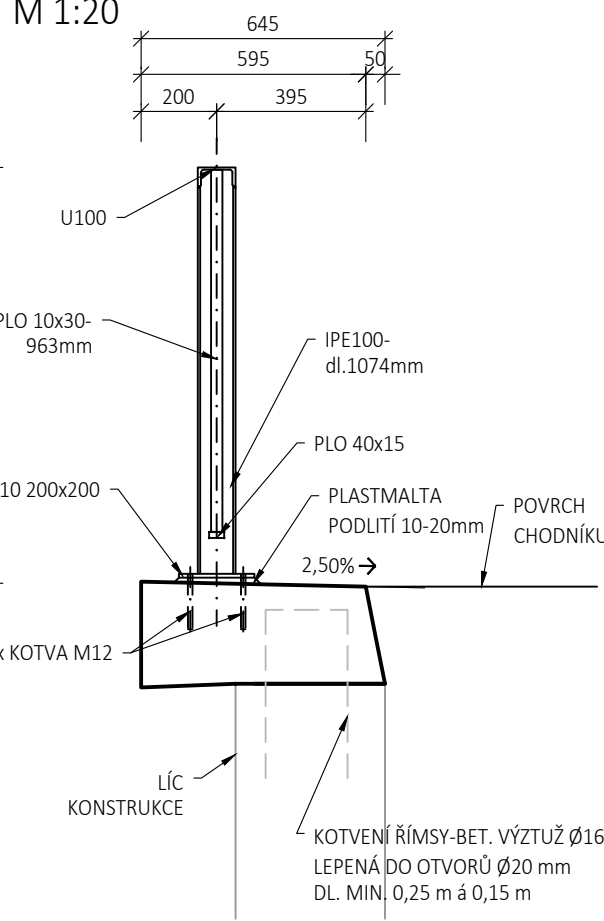
ZÁBRADLÍ 1-3 NA KŘÍDLE

M 1:20



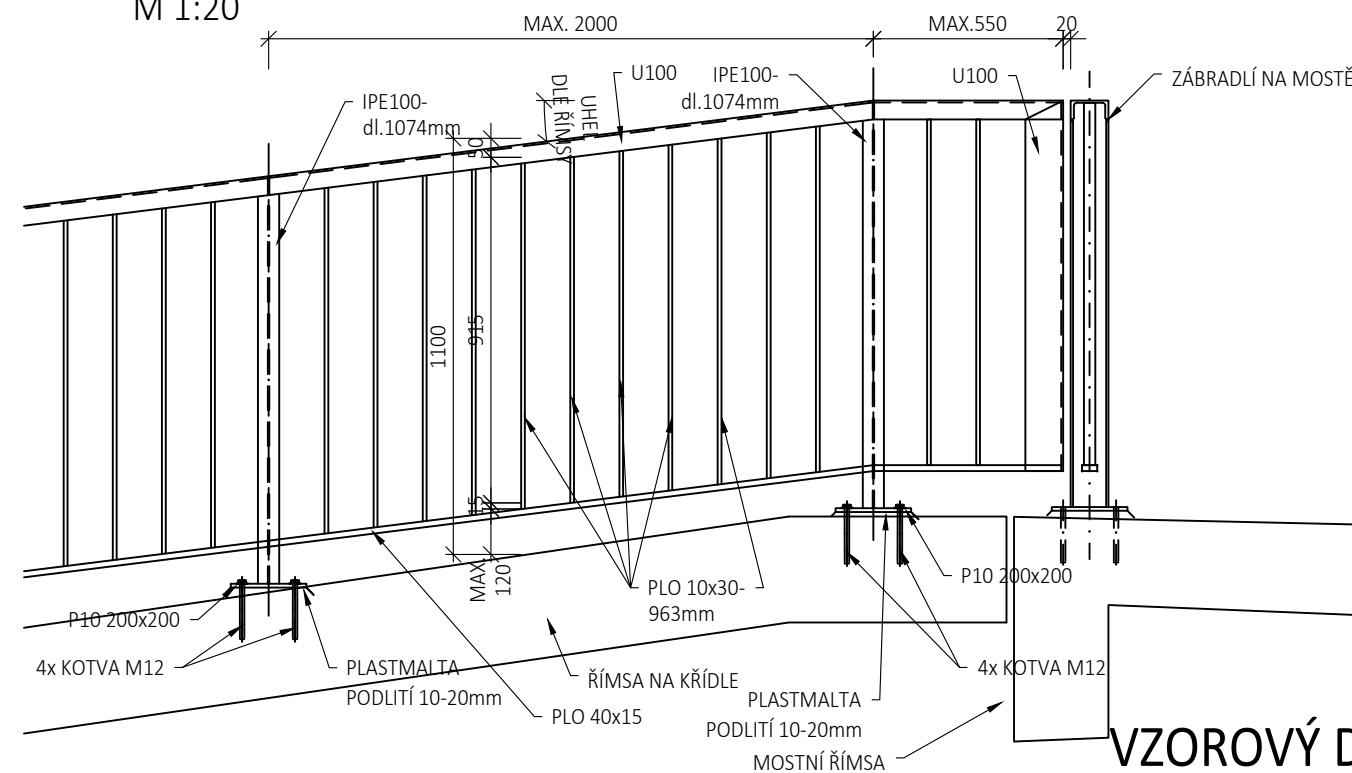
ZÁBRADLÍ 4

M 1:20



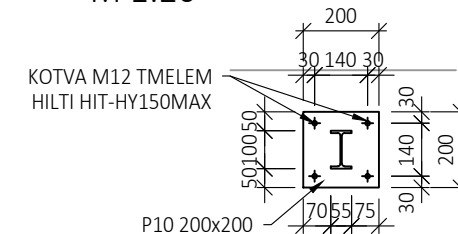
VZOROVÝ DÍL ZÁBRADLÍ NA KŘÍDLECH

M 1:20



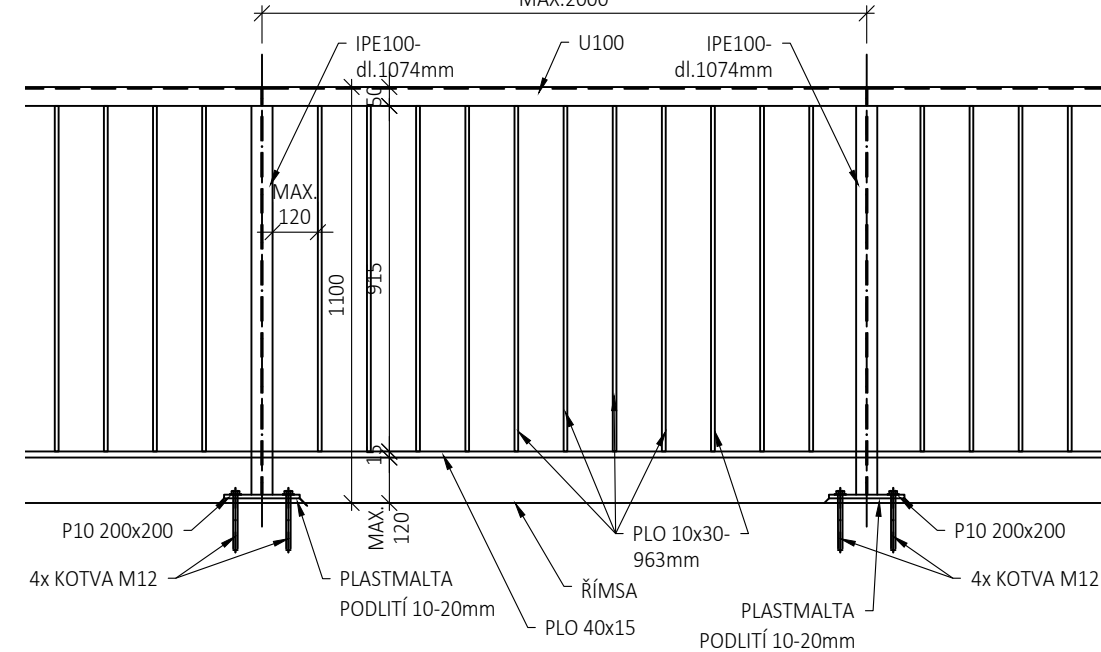
PATNÍ DESKA

M 1:20



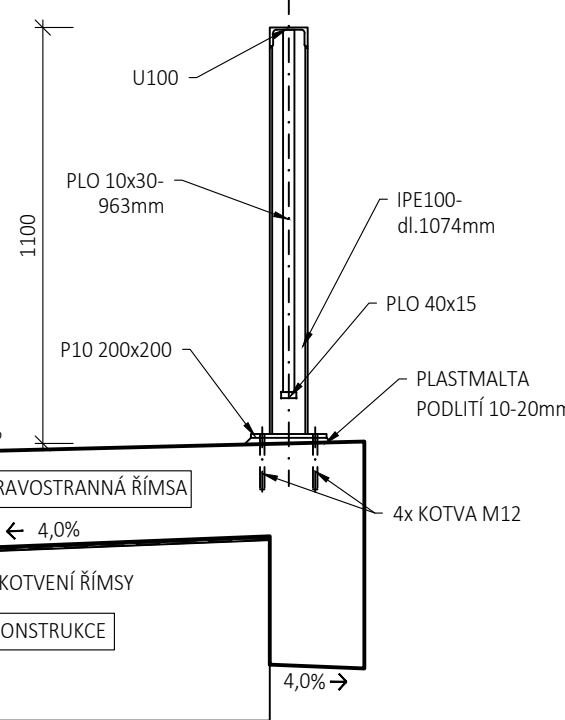
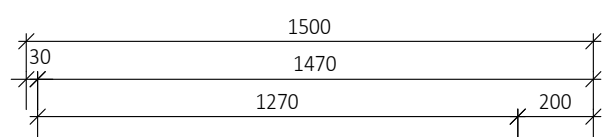
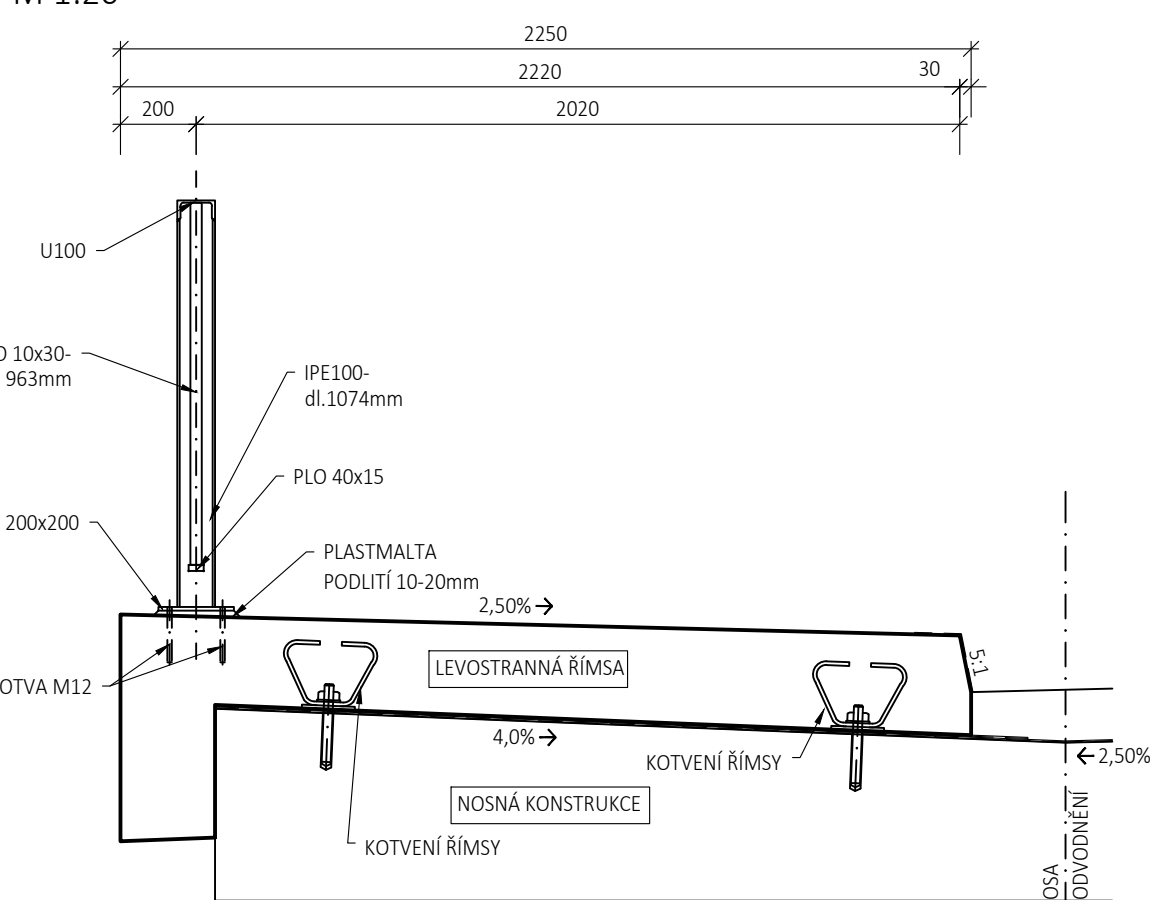
VZOROVÝ DÍL ZÁBRADLÍ NA MOSTĚ

M 1:20



ZÁBRADLÍ NA MOSTĚ

M 1:20



POZNÁMKY:

- VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv
- SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK
- VŠECHNY VIDITELNÉ HRANY ZKOSIT 15x15 mm
- SLOUPKY ZÁBRADLÍ BUDOU V PŘÍČNÉM I PODÉLNÉM SMĚRU SVISLÉ
- OTVORY V PATNÍCH DESKÁCH BUDOU VYPLNĚNY TRVALE PRUŽNÝM TMELEM DLE ČSN ISO 11600 (F, tř.25, HM-m1p)

POUŽITÉ OCELI

- S 235 JR DLE ČSN EN 10025-2
- VÝROBNÍ SKUPINA: EXC2 DLE ČSN EN 1090-2

POLYMERMALTA

- PEVNOST MIN 50MPa , ODOLNÁ PROTI CHRL A ÚV ZÁŘENÍ, S OMEZENOU SMRŠTELNOSTÍ

KOTVENÍ ZÁBRADLÍ

- KOTVY M12x160 Zn, MAT. 8.8
- TYPOVÉ CERTIFIKOVANÉ KOTVENÍ DO BETONU S TRHLINKAMI DLE ETAG
- KOTVENÍ MUSÍ BÝT DLE TP 258 DIMENZOVÁNO NA 1,5 NÁSOBEK PLASTICKÉ ÚNOSNOSTI SLOUPKY, TJ. PRO SLOUPEK IPE 100 Z OCELI S 235 NEJMÉNĚ NA MOMENT 13,9kNm A SÍLU 15 kN. MOMENT A SÍLA PŮSOBÍ V PATĚ SLOUPKY KOLMO K ROVINĚ ZÁBRADLÍ. PŮSOBENÍ MŮŽE BÝT V OBOU SMĚRECH, VNĚ I DOVNITŘ.

GEOMETRICKÁ PŘESNOST

- PODLE TKP PK KAP.1, PŘÍL.9 A TKP PK KAP.11
- TŘÍDY PŘESNOSTÍ PODLE TAB.3:
- PRO PŘÍSLUŠENSTVÍ MOSTU 9

- MEZNÍ ODCHYLKY SVISLOSTI DLE TAB. 12
- ROZMĚRY VÝPLNĚ ZÁBRADLÍ ±5 mm
- VZÁJEMNÁ VZDÁLENOST SL. ±5 mm
- POLOHA OSAZENÉHO MADLA PŘÍČNĚ ±25 mm
- POLOHA OSAZENÉHO MADLA VÝŠKOVĚ ±10 mm
- U MADLA MUSÍ BÝT ZACHOVÁN PLYNULÝ PRŮBĚH



SAGASTA s.r.o.

Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4
tel.: +420 261 344 100, www.sagasta.cz, info@sagasta.cz

Souřadnicový systém JTSK

Výškový systém Bpv



projektová, průzkumná a konzultační společnost

PUDIS a.s., Podbabská 1014/20, 160 00 Praha 6
tel.: +420 267 004 111, www.pudis.cz, info@pudis.cz

Vypracoval: Ing. Dávid Kuczik	Hlavní inženýr projektu: Ing. Jan Petr	Investor: KSÚS Středočeského kraje Zborovská 81/11 150 21 Praha 5 – Smíchov
Odpovědný projektant: Ing. Dávid Kuczik	Výrobní ředitel: Ing. Jan Vlček	
Číslo zakázky: D-18-045	Ředitel společnosti: Ing. Martin Höfler	
Akce: III/2399 Páleč, rekonstrukce mostu ev.č. 2399-1 přes Pálečský potok – PD	Měřítko: 1:20, 1:100	Formát: 4xA4
Příloha: SO 201 Most ev. č. 2399-1 Zábradlí	Stupeň: PDPS	Souprava: 14