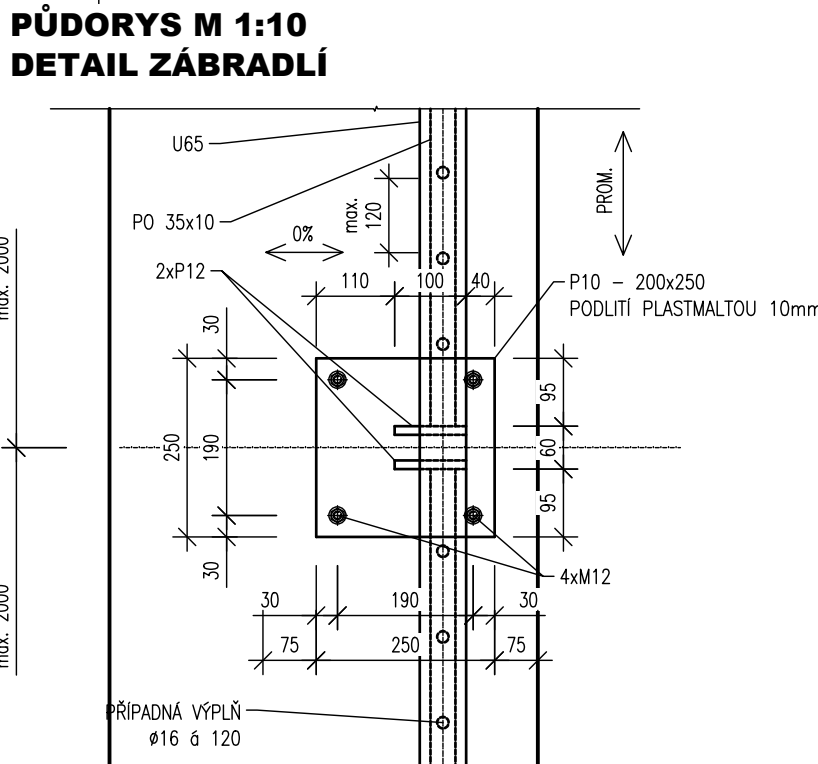
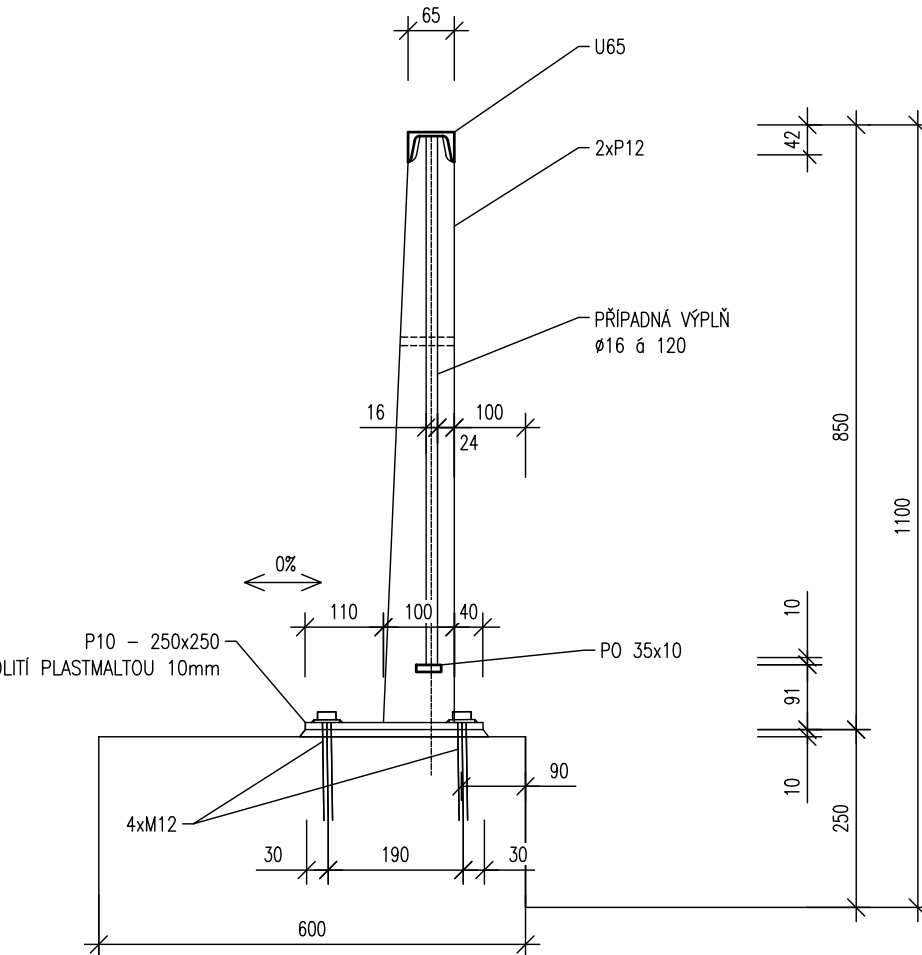
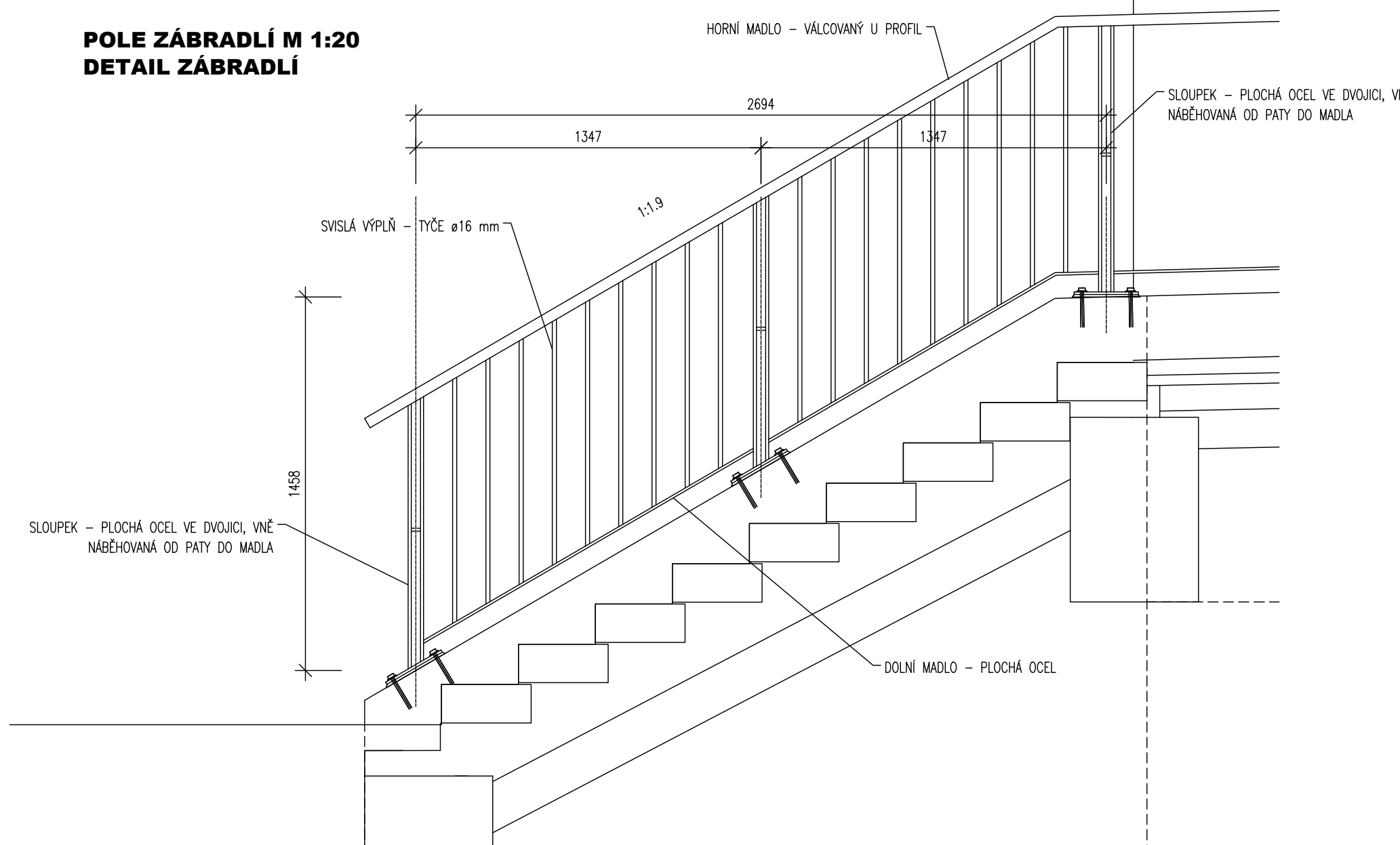


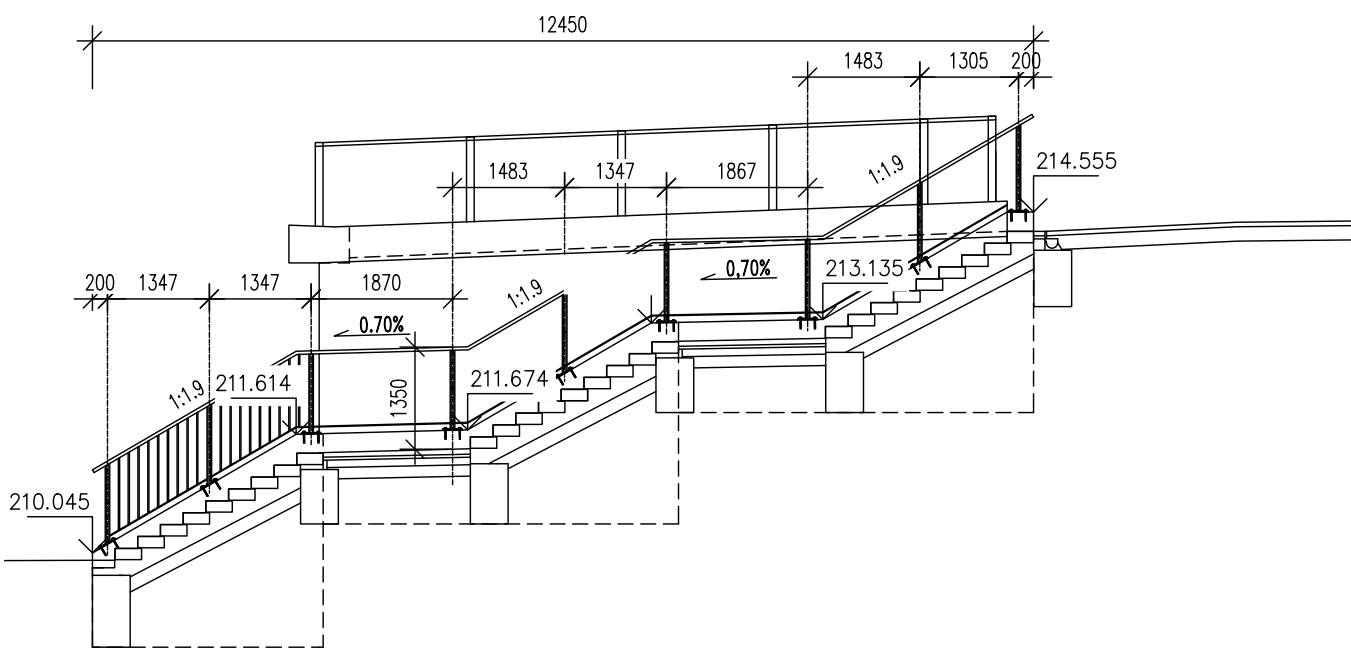
ZÁBRADLÍ
PŘÍČNÝ ŘEZ M 1:10
DETAIL ZÁBRADLÍ



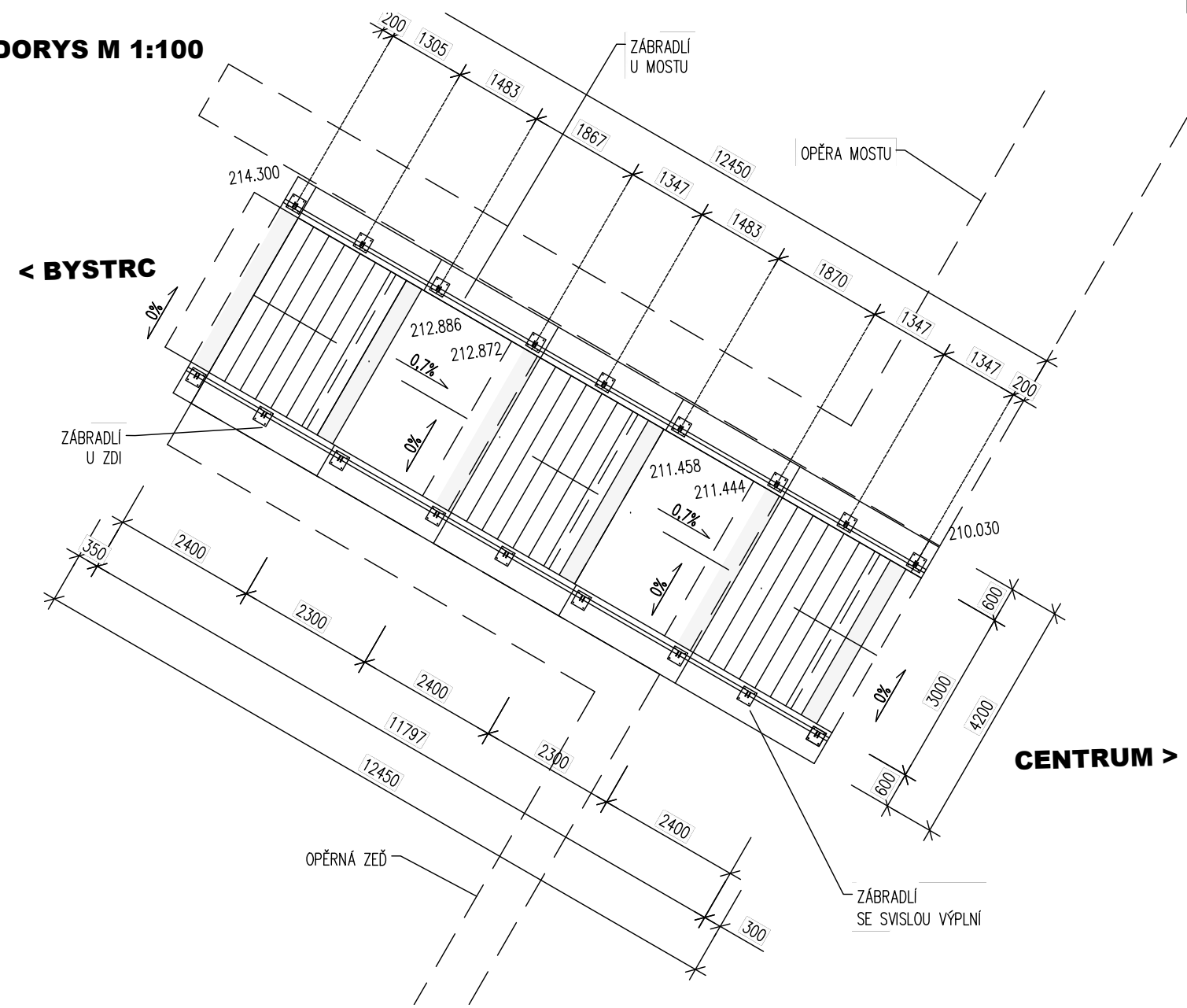
POLE ZÁBRADLÍ M 1:20
DETAIL ZÁBRADLÍ



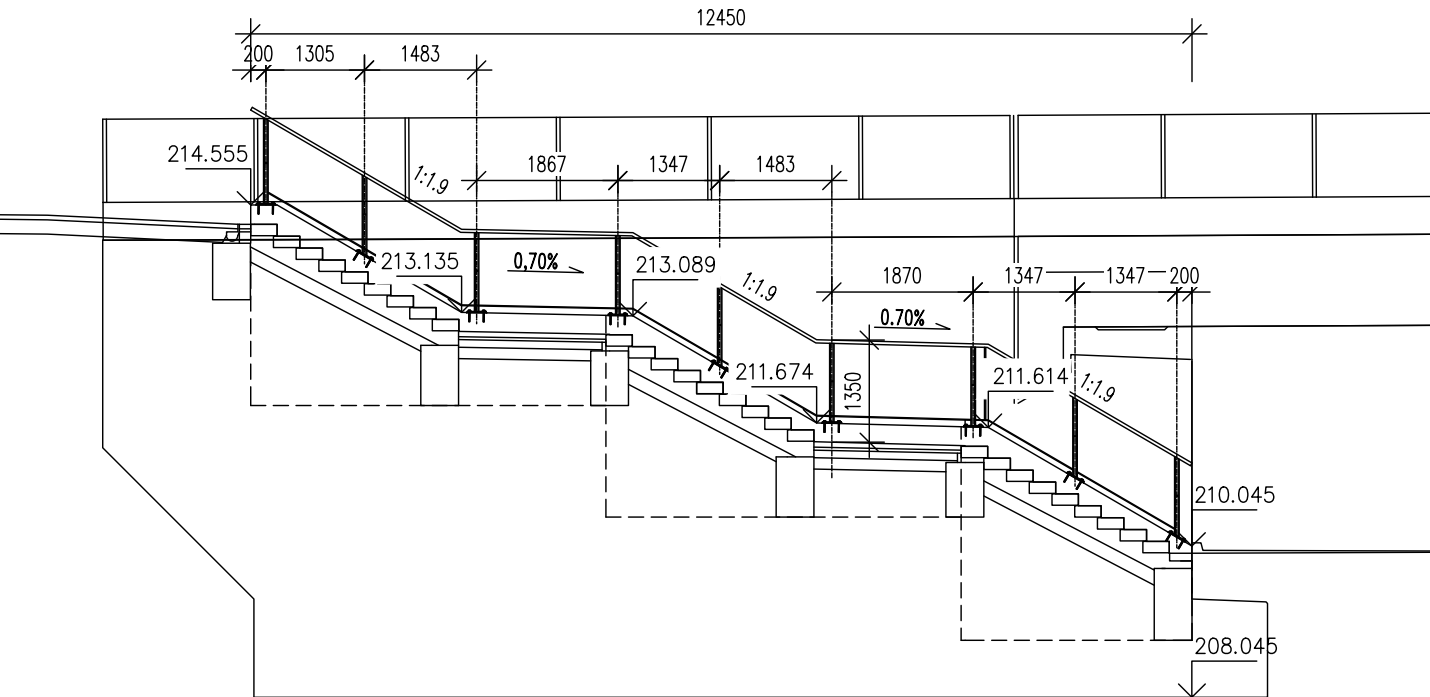
POHLED NA ZÁBRADLÍ U ZDI M 1:100



PŮDORYS M 1:100



POHLED NA ZÁBRADLÍ U MOSTU M 1:100



OCEL

S235 JRH (JR) POŽADAVKY NA MATERIÁL NENOSNÉ KONSTRUKCE JSOU DLE ČSN EN 10 210 – část 1,2 S DOKUMENTY
TŘÍDA PROVEDENÍ XC2 KONTROLY 2.1 DLE ČSN EN 10 204.

OCHRANA PROTI KOROZI

OCHRANA PROTI KOROZI NAVRŽENA DLE TKP, KAPITOLA 19, TO JE KOMBINOVANÝ POVLAK PRO PROSTŘEDÍ C4 – ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ ČI NÁTĚR S VYSOKÝM OBSAHEM ZINKU TL. 70 MIKRONŮ + TRÍVRSTVÝ NÁTĚR DLOUHODOBÉ ŽIVOTNOSTI, CELKEM TEDY 280 MIKRONŮ (NOMINÁLNÍ TL.) A 224 MIKRONŮ (MINIMÁLNÍ TL.), VRCHNÍ NÁTĚR V ODSTÍNU RAL 7016 (TZV. ANTRACITOVÁ ŠEDÁ).

Table with 3 columns: Treatment type, Layer description, and Thickness. Rows include: ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ (70µm), TRÍVRSTVÝ NÁTĚR (2x VRSTVA NA BÁZI EPOXIDU, 2x75 µm), and CELKEM (1x VRSTVA AN BÁZI POLYURETANU, 280 µm).

KOTEVNÍ ŠROUBY ZÁBRADLÍ VČETNĚ MATIC A PODLOŽEK BUDOU Z NEREZOVÉ OCELI VHODNÉ DO PROSTŘEDÍ S CHLORIDY (A4, RESP. A5 DLE ČSN EN ISO 3506).
MATICE A KOTEVNÍ ŠROUBY PATNÍCH PLECHŮ ZÁBRADLÍ SLOUPKŮ BUDOU OPATŘENY PLASTOVOU NEBO NEBO GUMOVOU KRYTKOU.

POZNÁMKY

- 1/ VŠECHNY NEOZNAČENÉ SVARY PROVÉST JAKO KOUTOVÉ O ÚČINNÉM ROZMĚRU a=3 mm.
- 2/ VŠECHNY OSTRÉ HRANY UPRAVIT NA POLOMĚR R=2 mm.
- 3/ ZÁBRADLÍ VŽDY PROVÉST SE SVISLÝMI SLOUPKY A VÝPLNĚ, MADLA A KOTEVNÍ DESKY PROVÉST VE SPÁDU, ODPOVÍDAJÍCÍMU PODÉLNĚMU A PŘÍČNĚMU SKLONU ŘÍMS.
- 4/ OTVORY (POLOHA A VELIKOST OTVORU) PRO ODVZDUŠNĚNÍ PRO ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ BUDOU PROVEDENY PO DOHODĚ S TECHNOLOGEM ZINKOVNÝ.
- 5/ NA ZÁBRADLÍ BUDE PŘED VÝROBOU ZPRACOVÁNA A ODSOUHLASENA VÝROBNĚ-TECHNICKÁ DOKUMENTACE
- 6/ PATKY ZÁBRADLÍ MOŽNO PODLÍT MALTOU NAPŘ. GROUTEX
- 7/ ZÁBRADLÍ MOŽNO KOTVIT CHEMICKÝMI KOTVAMI

PDPS
D.1.2
1. STAVBA

INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO
BRNĚNSKÉ KOMUNIKACE, a.s.
TEPLÁRNY BRNO, a.s.

KOORDINÁTOR PROJEKTU A PROJEKTANT: PK OSSENDORF s.r.o.
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. VLASTISLAV NOVÁK Ph.D.

HLAVNÍ PROJEKTANT: PK OSSENDORF s.r.o.
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. VLASTISLAV NOVÁK Ph.D.

SO 213 SCHODY U OPĚRY

Table with 4 columns: Role, Name, Date, and Project details. Includes information about the designer (Ing. Květoslav Rušar), client (Ing. Tomáš Knobloch), and project details like date (11/2021) and format (5 A4).