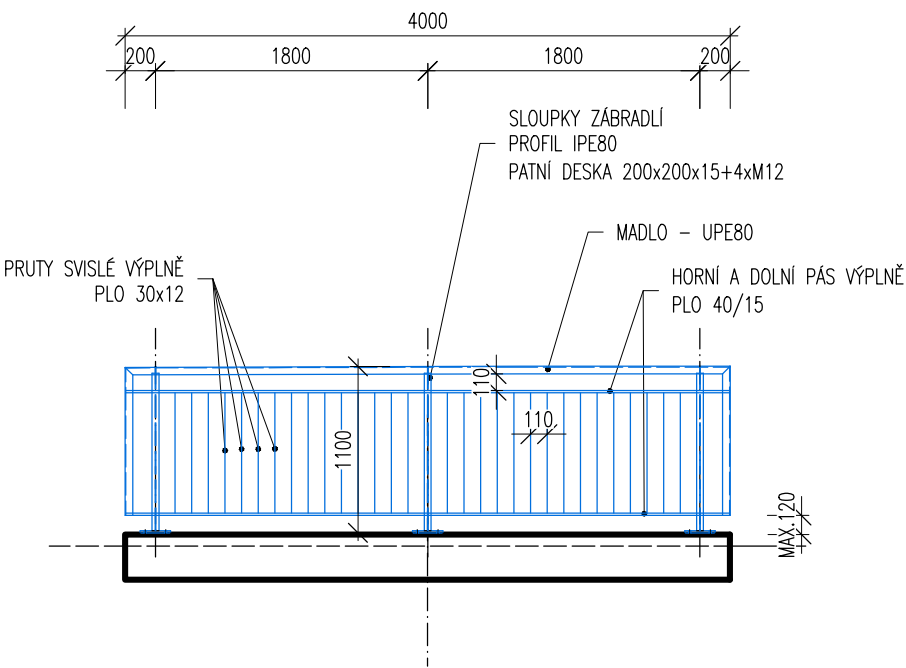


MOSTNÍ ZÁBRADLÍ - 2x, M 1:50
DLE TP 258



GEOMETRICKÁ PŘESNOST :

DLE TKP PK, kap.1, příl. 9 S UPŘESNĚNÍM DLE TKP PK, kap.11

TŘÍDA PŘESNOSTI DLE TAB. 3:
PŘÍSLUŠENSTVÍ MOSTU: 9

MEZNÍ ODCHYLKY
ROZMĚRŮ PANELŮ VÝPLNĚ ZÁBRADLÍ: ±5 mm
VZÁJEMNÁ VZDÁLENOST SLOUPKŮ: ±5 mm
POLOHA OSAZENÉHO MADLA PŘÍČNĚ: ±25 mm
VÝŠKOVĚ: ±10 mm

U MADLA MUSÍ BÝT ZACHOVÁN PLYNULÝ PRŮBĚH

POLYMERMALTA (POD KOTEVNÍ DESKY ZÁBRADLÍ)
PEVNOST MIN. 50 MPa, ODOLNÁ PROTI CHRL A UV ZÁŘENÍ,
S OMEZENOU SMRŠTITELNOSTÍ

POZNÁMKY:
PROTIKOROZNÍ OCHRANA

- * ZINKOVÁNÍ PONOREM PODROBNOSTI VIZ. TKP 19.B
- * DÍLCE KONSTRUKCÍ ZÁBRADLÍ JE NUTNÉ PŘI ZINKOVÁNÍ PONOREM DUTÝCH PRVKŮ OPATŘIT ODVZDUŠŇOVACÍMI OTVORY ! BEZ OTVORŮ NENÍ ŽÁROVÉ POZINKOVÁNÍ PONOREM DUTÝCH KONSTRUKCÍ MOŽNÉ Z DŮVODU EXPLOZE !!!
- * OCELOVÁ KCE OCEL. PRVKŮ A ZÁBRADLÍ, ZATŘÍDĚNÍ PKO:
ZATŘÍDĚNÍ KONSTRUKCE DLE TKP 19B TABULKY I – 11 PRO ZÁBRADLÍ
NAVRŽENÝ SYSTÉM DLE TABULKY III – TYP III A
TRYSKÁNÍ NA Sa 2,5, ZINKOVÁNÍ PONOREM 100 µm (MIN. 80), VÍCEVRSTVÝ NATĚROVÝ SYSTÉM 200µm, CELKEM TL. 300µm (MIN. 280)
NAVRŽENOU SKLADBU LZE UPRAVIT DLE TECHNOLOGIE ZHOTOVITELE OCELOVÉ KONSTRUKCE ZA PODMÍNEK DODRŽENÍ TKP 19B
KOMBINOVANÝ POVLAK PRO PROSTŘEDÍ C4 – V – VYSOKÁ KOROZNÍ AGRESIVITA, LOKÁLNĚ C5 – VV (PATNÍ DESKY ZÁBRADLÍ)
ŽIVOTNOST PKO (V) MIN. 15 ROKŮ, OCEL. KCE ZÁBRADLÍ MIN. 30 ROKŮ

POUŽITÉ MATERIÁLY
- ZÁBRADLÍ

- * DLE ČSN EN 1090 – PODRUŽNÉ NENOSNÉ ČÁSTI MOSTŮ – TŘÍDA PROVEDENÍ EXC2
MATERIÁL – S 235 JR (PLECHY, TYČE, PROFILY)
ZKUŠEBNÍ ZPRÁVA – TYP 2.2

SPOJOVACÍ MATERIÁL

- * VŠECHNY SVARY PŘIPOJOVANÝCH POLOŽEK PROVÉST UZAVŘENÉ PO OBVODĚ
- * KOTVENÍ ZÁBRADLÍ POMOCÍ CHEM. KOTEV, ŠROUBY M12, NEREZOVÁ OCEL A4 (1.4401), MATICE + PLAST. KRYTKA A PODLOŽKY PRO M12

S235 JR - TŘÍDA PROVEDENÍ EXC2
ZÁBRADLÍ

Table with 3 columns: Revision number (03, 02, 01, ZMĚNA), Description (POPIS), and Date (DATUM).

Project and engineering office information for TRDesign s.r.o., including contact details, project description (Mostní zábradlí), and drawing specifications (SO 101.2 PROPUSTEK, MOSTNÍ ZÁBRADLÍ).