

Rekonstrukce silničního mostu v km 143,143 v ŽST Brno hl.n.

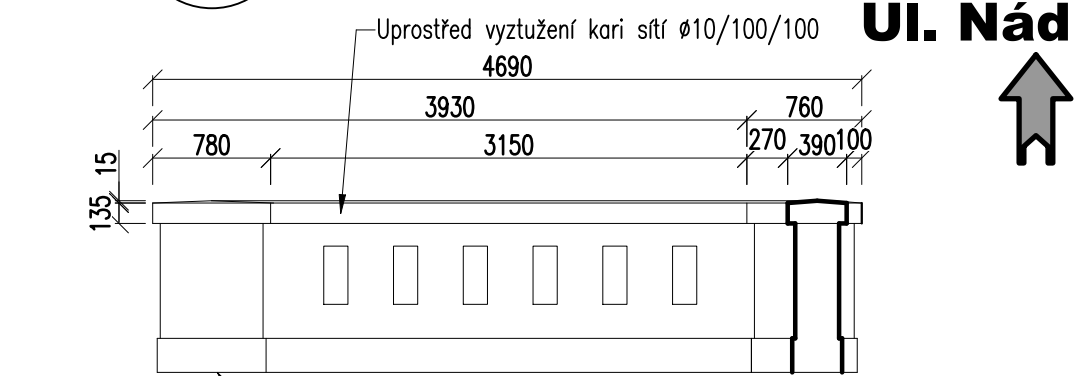
SO 10-20-02

Výkres tvarů žb říms

M1:50

C Pohled ve směru staničení

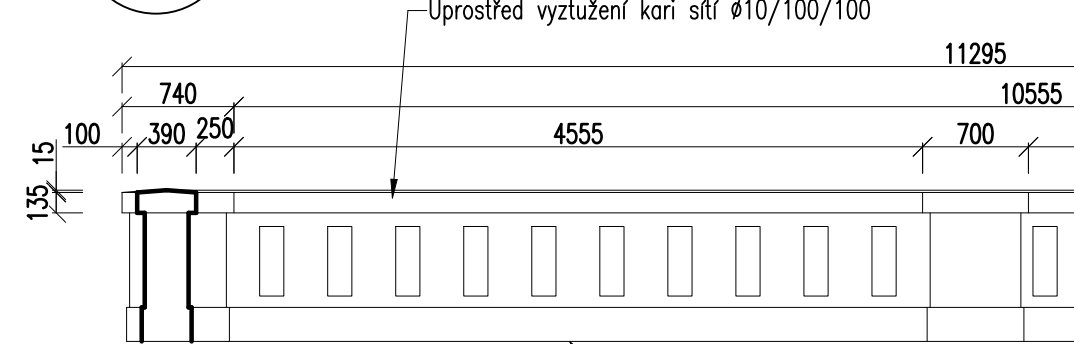
M 1:50



Ul. Nádražní

E Pohled ve směru staničení

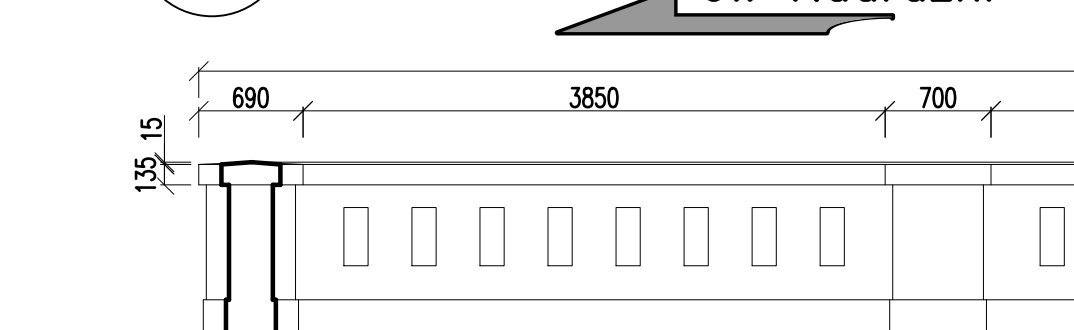
M 1:50



Ul. Nádražní

B Pohled zleva

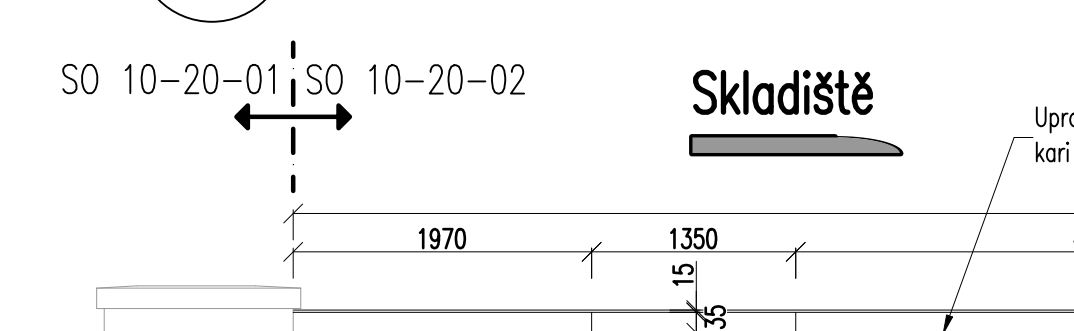
M 1:50



Ul. Nádražní

D Pohled zprava

M 1:50

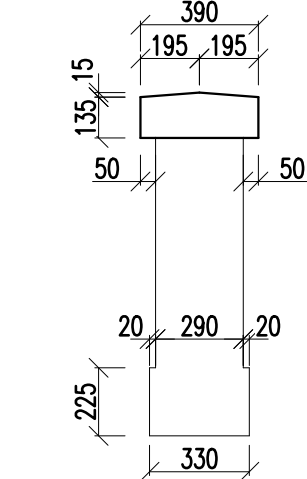


Skladiště

Ul. Nádražní

ŘEZ CIHELNÝM ZÁBRADLÍM

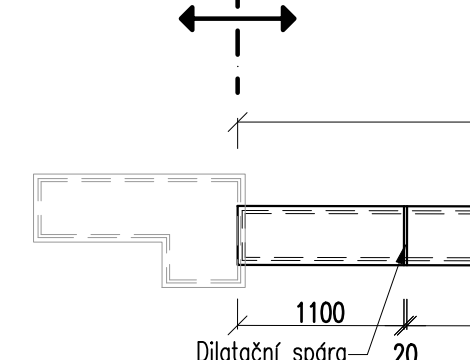
M 1:25



A Půdorys

M 1:50

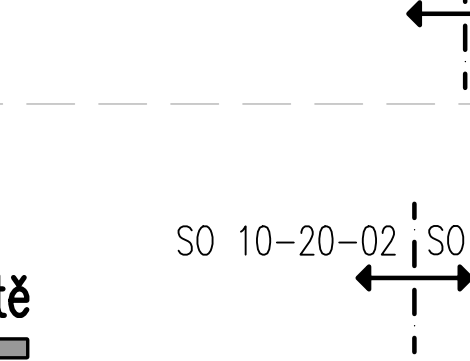
SO 10-20-01 SO 10-20-02



Skladiště

Ul. Nádražní

SO 10-20-01 SO 10-20-02



SO 10-20-02 SO 10-20-01

POUŽITÉ BETONY:

ZÁBRADELNÍ ŘÍMSY C30/37–XD1,XF2

– JMENOVITÉ KRYTÍ 50 mm, MINIMÁLNÍ KRYTÍ 40 mm

NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚR ZAKŘIVENÍ VLOŽEK d,

– PRŮMĚR PRUTU D≤16 mm MIN. 4D

– PRŮMĚR PRUTU D>16 mm MIN. 7D

OČEL: PRUTOVÁ OČEL B 500 B (10505 R)

NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992–1–1 A 1992–2

POZNÁMKY:

– STÁVAJÍCÍ ZÁBRADLÍ BUDE UBOURANÉ PO HORNÍ HRANU OZBONÝCH PILASTRŮ NA ŘÍMSE

– PŘED ZAHÁJENÍM BETONÁŽE ŽB ŘÍMSY SE POVRCH CIHELNÉHO ZÁBRADLÍ DASTATEČNĚ

NAVLAŽÍ, ABY NEDOŠLO K ODTRŽENÍ ŘÍMS NEBO POŠKOZENÍ CIHELNÝCH ČÁSTÍ ZÁBRADLÍ

VPLYVEM RYCHLÉ HYDRATACE VE STIKU CIHLY A BETONU

– BETON JE NUTNO V POČÁTEČNÍCH FÁZÍCH TUHNUTÍ A TVRDNUTÍ

ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT A OCHRAŇOVAT PŘED KLIMATICKÝMI VLIVY

– VŠECHNY PRACOVNÍ SPÁRY BUDOU OŠETŘENY SPOJOVACÍM MÍSTKEM

– PRUTY ZASUNUTY POPŘ. ZASTŘÍŽENY DLE TVARU BEDNĚNÍ

– SPONY PŘIHNUTY PODLE TVARU BEDNĚNÍ

KUBATURY:

ZÁBRADELNÍ ŘÍMSY 2,8 m3

CIHELNÉ ZÁBRADLÍ 15,6 m3

D.1 Detail

M 1:10

trvale pružný tmel

penetračně odhézání nátěr

polystyren tl. 20 mm

předtěsnění

		Ministerstvo dopravy Státní fond dopravní infrastruktury	
Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
Revize:		Datum:	
000		17.11.2023	
V00		-	
-		-	
-		-	
Stavebník/Investor:		Správa železnic, státní organizace	
Adresa:		Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:		Stavební správa východ	
Adresa:		Nerudova 1, 779 00 Olomouc	
Zhotovitel díla:		EXprojekt s.r.o.	
Adresa:		Heršpická 758/13, 619 00 Brno	
Kontakt:		T: +420 533 312 000 E: info@exprojekt.cz	
Zhotovitel objektu:		EXprojekt s.r.o.	
Adresa:		Heršpická 758/13, 619 00 Brno	
Kontakt:		T: +420 533 312 000 E: info@exprojekt.cz	
Hlavní projektant (HIP):		Ing. David Rose, Ing. Zuzana Kováčová	
Specialista:		Ing. Martin Chaloupka	
Název stavby/akce:		Rekonstrukce silničního mostu v km 143,143 v ŽST Brno hl.n.	
Název části:		Mosty, propustky a zdi	
Název objektu/díleč části:		Silniční most v km 143,161	
Název přílohy:		Výkres tvarů žb říms	
Název díleč části přílohy:		-	
Odpovědný projektant:		Ing. Zuzana Kováčová	
Kraj:		Jihomoravský	
Katastrální území:		viz textová část	
Měřítko:		1:50	
Formáty:		6 x A4	
TUDU:		2001 JD	
Stupeň dokumentace:		DÚSP + PDPS	
Smluvní datum zpracování:		17.11.2023	
Ověření ověřením přílohy:		S622000552_DÚSP_D2104_SO102001_XX_2_301_V00	