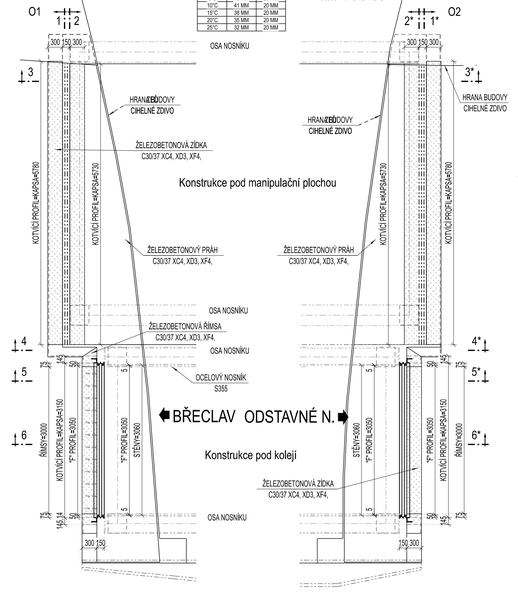
SO 10-20-01 Rekonstrukce mostu v km 155,90

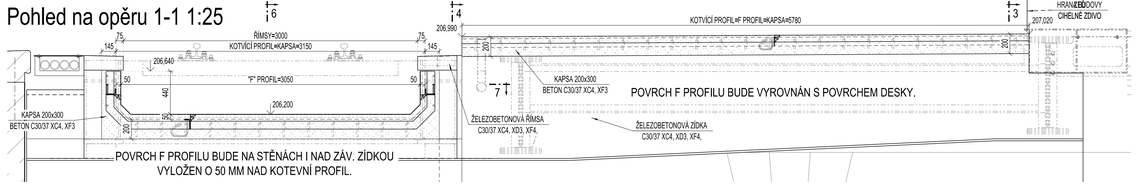
Mostní závěry 1:50

Půdorys 1:50

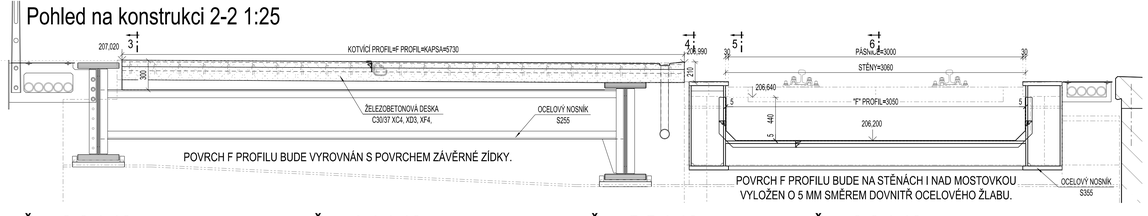
NASTAVENÍ "K"		
	O1	O2
DILATACE	±30 MM	±0 MM*
0°C	48 MM	20 MM
5°C	43 MM	20 MM
10°C	41 MM	20 MM
15°C	36 MM	20 MM
20°C	35 MM	20 MM
25°C	32 MM	20 MM



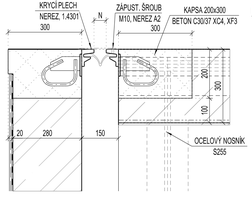
Pohled na opěru 1-1 1:25



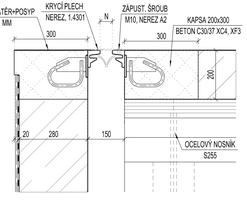
Pohled na konstrukci 2-2 1:25



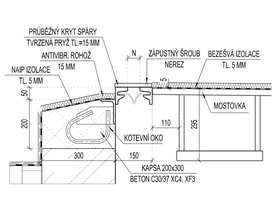
Řez 3-3 1:10



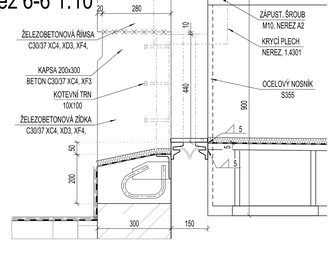
Řez 4-4 1:10



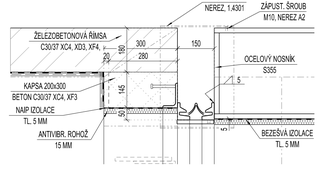
Řez 5-5 1:10



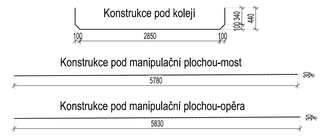
Řez 6-6 1:10



Řez 7-7 1:10



Řídící křivka (HORNÍ POVRCH "F" PROFILU)



ZÁVĚRY JSOU NA OBOU OPĚRÁCH STEJNÉ, LIŠÍ SE JEN DILATAČNÍM POHYBEM.

NA KONSTRUKCI POD MANIPULAČNÍ PLOCHOU BUDOU POUŽITA SNÍŽENÁ KOTEVNÍ OKA.

ČÁST ZÁVĚRU NA OPĚŘE U KONSTRUKCE POD MANIPULAČNÍ PLOCHOU O 50 MM DELŠÍ NEŽ NA NOSNÉ KONSTRUKCI. DŮVODEM JE ZALOMENÍ ZDIVA BUDOVY.

KE KONSTRUKCI POD MANIPULAČNÍ PLOCHOU NENÍ ARCHIVNÍ DOKUMENTACE. TVAR ZÁVĚRU JE NUTNÉ PŘIZPŮSOBIT SKUTEČNÉMU TVARU KONSTRUKCE

SKLADBA SYSTÉMU PROTIKOROZNÍ OCHRANY ŽSP+ÚNS 02 DLE SŽDC S54, TAB. E/2:
•TRYSKÁNÍ NA STUPEŇ ČISTOTY SA 3 DLE ČSN EN ISO 8501-1. OČIŠTĚNÍ A ODMAŠTĚNÍ.
•ŽÁROVÉ STŘÍKANÝ KOVOVÝ POVLAK ZNAL15 (85% ZN,15%AL) TL. 100 µM.
•ZÁKLADNÍ DVOUSLOŽKOVÝ NÁTĚR NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRYSKYŘICE S PROTIKOROZNÍMI PIGMENTY TL. 80 µM.
•PODKLADNÍ A VRCHNÍ DVOUSLOŽKOVÝ NÁTĚR NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRYSKYŘICE. NEBO POLYURETANU TL. 160 µM.
•CELKOVÁ TLOUŠŤKA ČINÍ: 340 µM.
ODSTÍN VRCHNÍHO NÁTĚRU: RAL 6020 (CHROMOVÁ ZELENÁ).

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	30.11.2023	Finální odevzdání dokumentace	Ing. Ladislav Dorazil

Stavebník/Investor:	**Správa železnic, státní organizace**	SPRÁVA ŽELEZNIC
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.**	EXPROJEKT
Adresa:	Heršpická 758/13, 619 00 Brno	
Kontakt:	T: +420 533 312 000 E: info@exprojekt.cz	
Zhotovitel objektu:	**MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.**	MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
Adresa:	Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc	
Kontakt:	T: +420 585 570 444 E: moravia@moravia.cz	
Hlavní projektant (HIP):	**Ing. David Rose, Ing. Radek Šíp**	Specialista: **Ing. Jaroslav Sedláček**

Název stavby/akce:	**Rekonstrukce mostu v km 155,900 trati Břeclav - Brno**	Označení investora:	S622000245
		Zakázka:	2022-072
Název části:	Mosty, propustky a zdi	Označení části:	**D.2.1.4**
Název objektu/dílčí části:	**ŽST Brno hl.n., most ev. km 155,900**	Označení objektu/komplexu:	**SO 10-20-01**
Název přílohy:	Mostní závěry	Číslo přílohy (typ/pořadí):	**2. 601**
Název dílčí části přílohy:	-		
Odpovědný projektant: Ing. Jaroslav Sedláček	Zpracovatel přílohy: Ing. Jaroslav Sedláček	Měřítko: 1:50 Formáty: 5 x A4	Stupeň dokumentace: **DUSL + PDPS**
Kraj: Jihomoravský	Katastrální území: Město Brno [610003]	TUDU: 2001 JC	Smluvní datum zpracování: **30.11.2023**

SO2200002A5_DUSL_0214_SO102001_XX_D_601_000
(Prostor pro další informace)