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

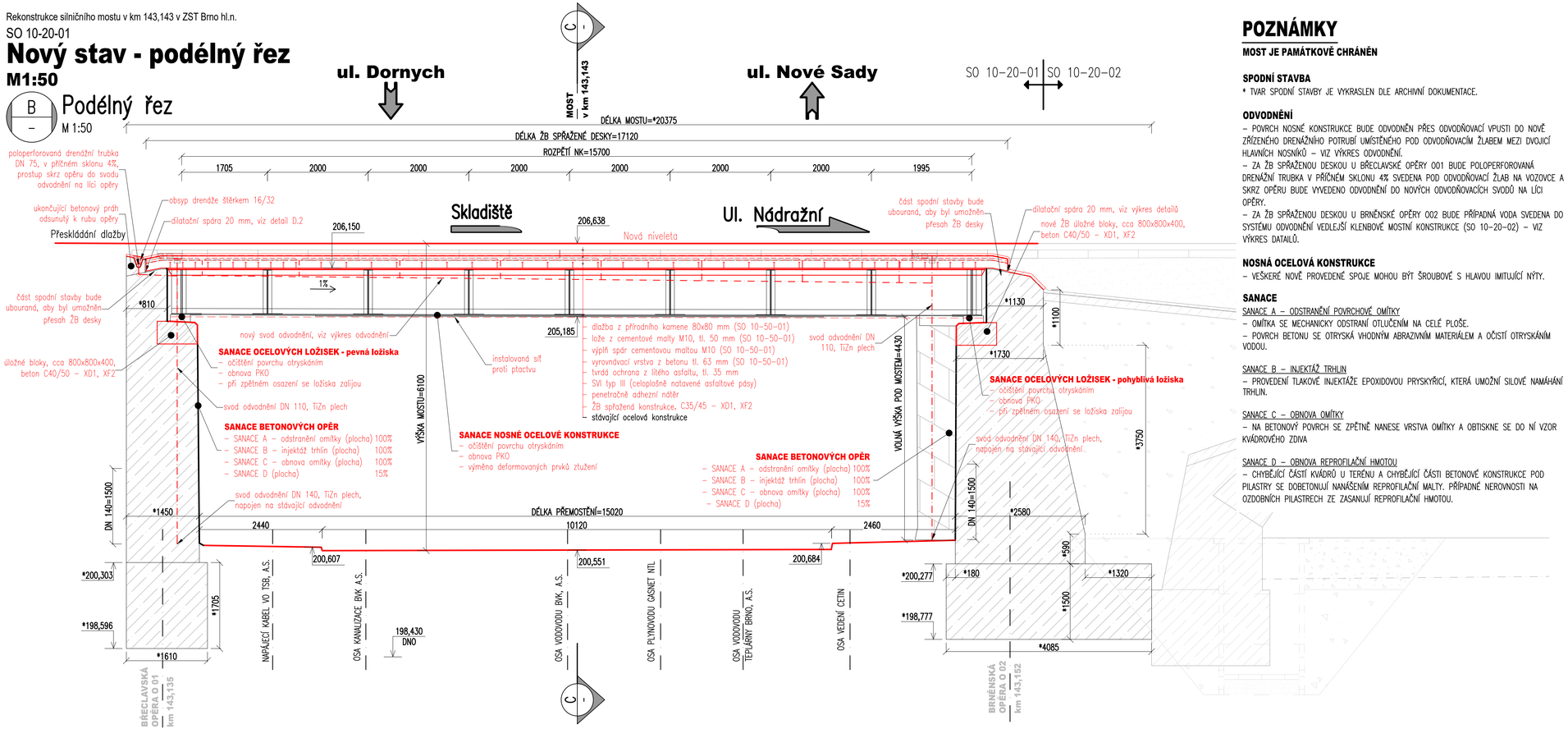
SO 10-20-01

Nový stav - podélný řez

M1:50

B – Podélný řez

M 1:50



POZNÁMKY

MOST JE PAMÁTKOVĚ CHRÁNĚN

SPODNÍ STAVBA

* TVAR SPODNÍ STAVBY JE VYKRASLEN DLE ARCHIVNÍ DOKUMENTACE.

ODVODNĚNÍ

– POVRCH NOSNÉ KONSTRUKCE BUDE ODVODNĚN PŘES ODVODŇOVACÍ VPUSTI DO NOVĚ ZŘÍZENÉHO DRENÁŽNÍHO POTRUBÍ UMÍSTĚNÉHO POD ODVODŇOVACÍM ŽLABEM MEZI DVOJICÍ HLAVNÍCH NOSNÍKŮ – VIZ VÝKRES ODVODNĚNÍ.
– ZA ŽB SPŘAŽENOU DESKOU U BŘECLAVSKÉ OPĚRY 001 BUDE POLOPERFOROVANÁ DRENÁŽNÍ TRUBKA V PŘÍČNÉM SKLONU 4% SVEDENA POD ODVODŇOVACÍ ŽLAB NA VOZOVCE A SKRZ OPĚRU BUDE VYVEDENO ODVODNĚNÍ DO NOVÝCH ODVODŇOVACÍCH SVODŮ NA LÍCI OPĚRY.
– ZA ŽB SPŘAŽENOU DESKOU U BRNĚNSKÉ OPĚRY 002 BUDE PŘÍPADNÁ VODA SVEDENA DO SYSTÉMU ODVODNĚNÍ VEDLEJŠÍ KLENBOVÉ MOSTNÍ KONSTRUKCE (SO 10-20-02) – VIZ VÝKRES DATAILŮ.

NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE

– VEŠKERÉ NOVĚ PROVEDENÉ SPOJE MOHOU BÝT ŠROUBOVÉ S HLAVOU IMITUJÍCÍ NÝTY.

SANACE

SANACE A – ODSTRANĚNÍ POVRCHOVÉ OMÍTKY
– OMÍTKA SE MECHANICKY ODSTRANÍ OTLUČENÍM NA CELÉ PLOŠE.
– POVRCH BETONU SE OTRYSKÁ VHODNÝM ABRAZIVNÍM MATERIÁLEM A OČISTÍ OTRYSKÁNÍM VODOU.

SANACE B – INJEKTÁŽ TRHLIN
– PROVEDENÍ TLAKOVÉ INJEKTÁŽE EPOXIDOVOU PRYSKYŘICÍ, KTERÁ UMOŽNÍ SILOVÉ NAMÁHÁNÍ TRHLIN.

SANACE C – OBNOVA OMÍTKY
– NA BETONOVÝ POVRCH SE ZPĚTNĚ NANESE VRSTVA OMÍTKY A OBTISKNE SE DO NÍ VZOR KVÁDROVÉHO ZDIVA

SANACE D – OBNOVA REPROFILAČNÍ HMOTOU
– CHYBĚJÍCÍ ČÁSTÍ KVÁDRŮ U TERÉNU A CHYBĚJÍCÍ ČÁSTI BETONOVÉ KONSTRUKCE POD PILASTRY SE DOBETONUJÍ NANÁŠENÍM REPROFILAČNÍ MALTY. PŘÍPADNÉ NEROVNOSTI NA OZDOBNÍCH PILASTRECH ZE ZASANUJÍ REPROFILAČNÍ HMOTOU.

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	17.11.2023	Definitivní odevzdání dokumentace	dle příloh
V00	-	Vyjádření, stanoviska, připomínky	dle příloh

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: Kontakt:	Heršpická 758/13, 619 00 Brno T: +420 533 312 000 E: info@exprojekt.cz	
Zhotovitel objektu:	**EXprojekt s.r.o.**	EXPROJEKT
Adresa: Kontakt:	Heršpická 758/13, 619 00 Brno 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.**		Označení investora: S622000552 Zakázka: 2022-079
Název části:	Mosty, propustky a zdi		Označení části: **D.2.1.4**
Název objektu/dílčí části:	**Silniční most v km 143,143**		Označení objektu/komplexu: **SO 10-20-01**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	Nový stav - podélný řez -		Číslo přílohy (typ/pořadí): **2. 202**
Odpovědný projektant: Ing. David Rose	Zpracovatel přílohy: Ing. Zuzana Kováčová	Měřítko: 1:50 Formáty: 4 x A4	Stupeň dokumentace: **DÚSP + PDPS**
Kraj: Jihomoravský	Katastrální území: viz textová část	TUDU: 2001 JD	Smluvní datum zpracování: **17.11.2023**

Název souboru přílohy:
S622000552_DUSP_D2104_SO102001_XX_2_202_V00