

POZDĹŽNY REZ MOSTA
(PRAVÝ MOST - ev.č. 517 001)
M 1:250

RAJEC

LEGENDA:

- BÚRANÉ ČASTI
- OČISTENIE TLAKOVOU VODOU OD 1000 bar
- OČISTENIE TLAKOVOU VODOU+KRYŠTALICKÁ ISOLÁCIA BETÓNU

POHĽAD NA MOST (PRAVÝ MOST - ev.č. 517 001)
M 1:250

RAJEC

LEGENDA:

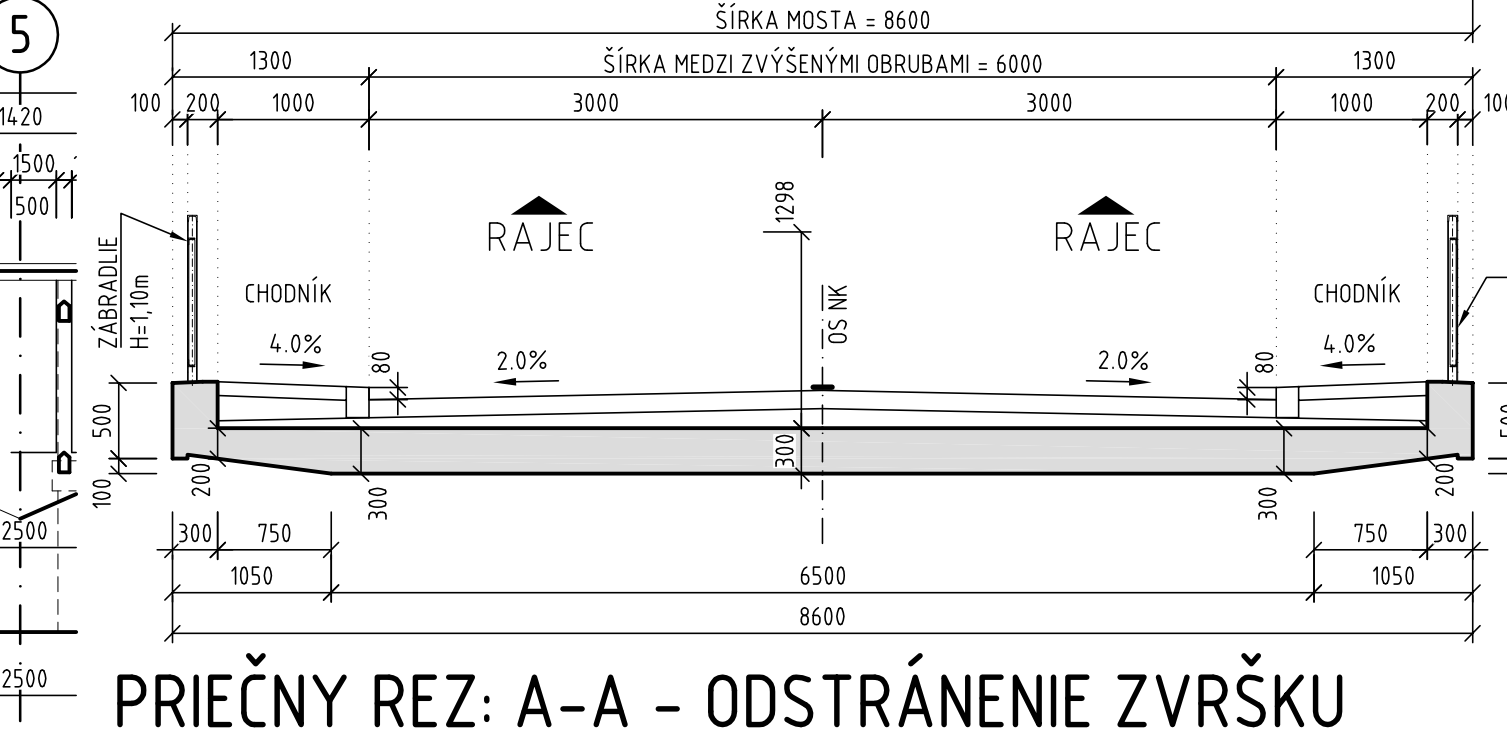
- BÚRANÉ ČASTI
- OČISTENIE TLAKOVOU VODOU OD 1000 bar
- OČISTENIE TLAKOVOU VODOU+KRYŠTALICKÁ ISOLÁCIA BETÓNU

A

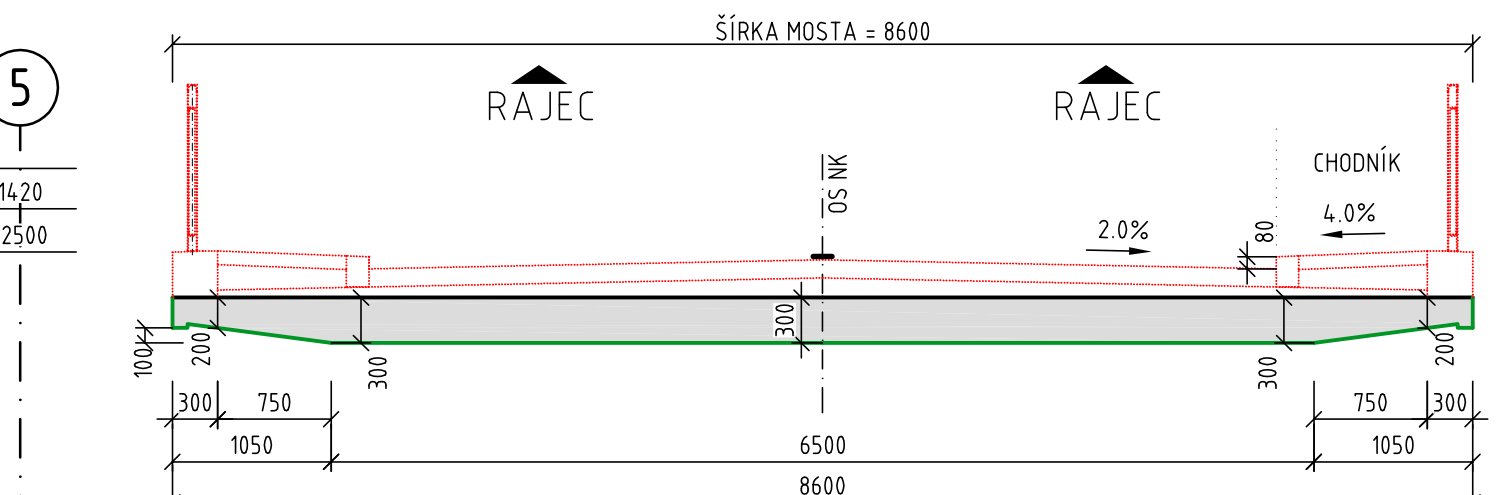
A

A

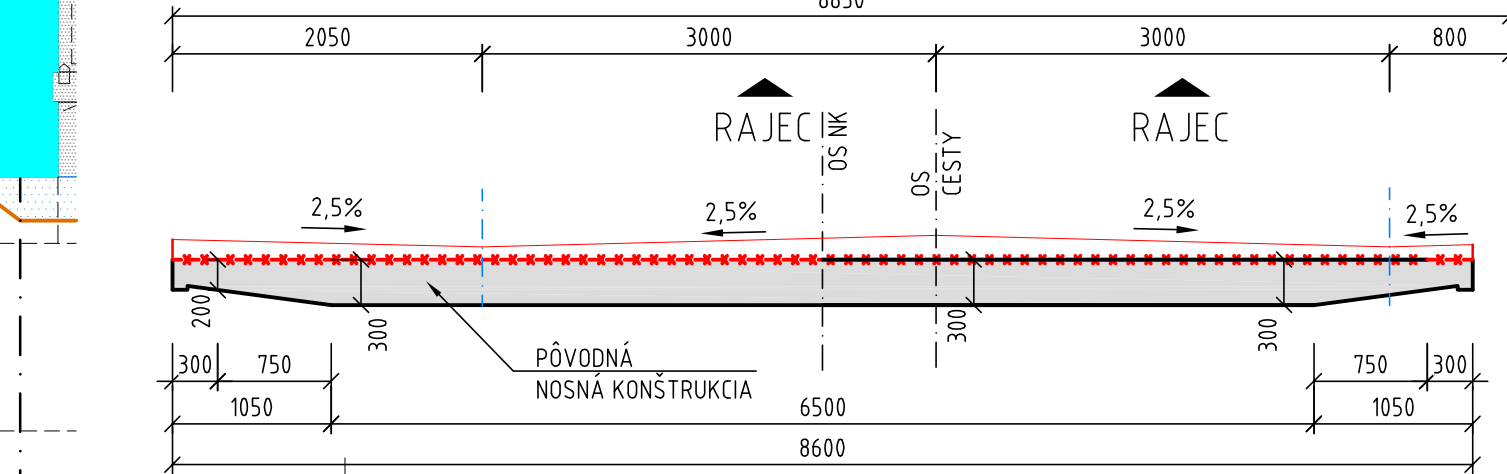
PRIEČNY REZ: A-A - PÔVODNÝ STAV
ETAPA: A; M= 1:50



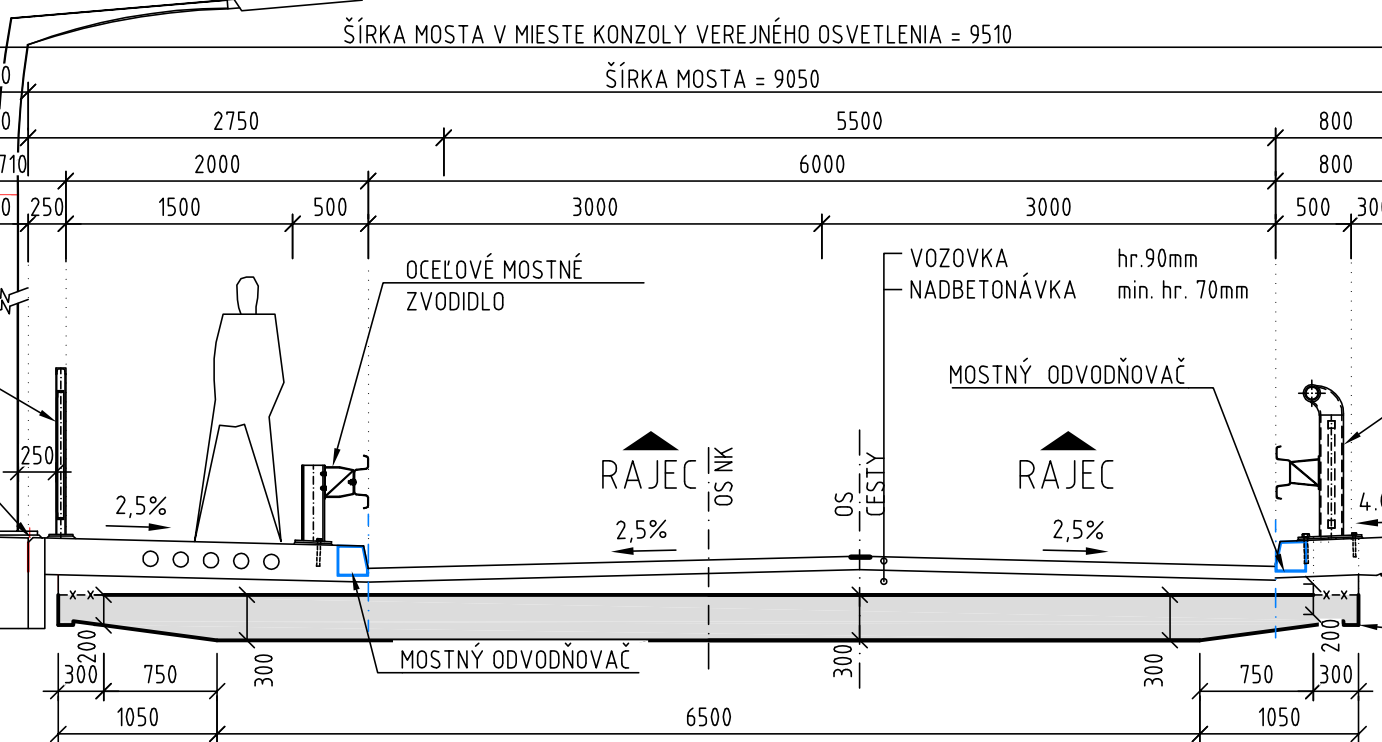
PRIEČNY REZ: A-A - ODSTRÁNENIE ZVRŠKU
ETAPA: B; M= 1:50



PRIEČNY REZ: A-A
- VYHOTOVENIE VYROVNÁVACEJ VRSTVY
ETAPA: C; M= 1:50



PRIEČNY REZ: A-A - NOVÝ ZVRŠOK
ETAPA: D; M= 1:50



POSTUP PRÁČ:

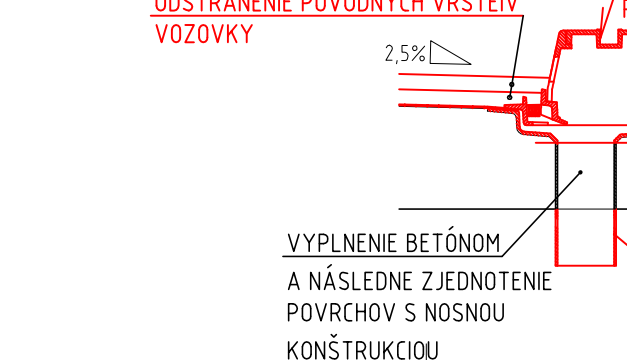
- ODSTRÁNENIE PÔVODNÉHO ZVRŠKU MOSTA (ETAPA: B)
- OČISTENIE KONŠTRUKCIE VYSOKOTLAKOVÝM VODNÝM LÚČOM NA ZDRAVÝ BETÓN S ODRHOVOU PEVNOSŤOU 1-1,5 MPa
- ODSTRÁNENIE SKORODOVANÝCH ČASTÍ VÝSTUŽE A OŠETRENIE ANTIKORÓZNYM NÁTEROM/ V PRÍPADOCH POŠKODENIA ÚČINNÉJ PLOCHY VÝSTUŽE SA DOPLŇNÉ EXISTUJÚCE VÝSTUŽ DOPLŇNÉ LEPENOU
- APLIKÁCIA KRYŠTALICKÉHO ISOLAČNÉHO NÁTERU/ NÁSTREKU, NA REALKALIZÁCIU KARBONATIZOVANÉHO BETÓNU A AKO OCHRANU PROTI PÔSOBIENIU CHLORIDOV
- NA BÁZE CEMENTOVEJ KRYŠTALIZÁCIE
- NANESENIE SPOJOVACIEHO MOSTÍKA
- VYHOTOVENIE ZOSILNENIA. V PRÍPADOCH, ŽE SA ODKRYJE VÝSTUŽ Z PÔVODNEJ KONŠTRUKCIE JE NÚTNÉ PRIZVAŤ PROJEKTANTA K PREHODNOTENIU ÚNOSNOSTI PRIEREZU.
- APLIKÁCIA SANACNÉHO SYSTÉMU (SANACNÁ MALTA R4) - JEDNOVRSTVOVÝ SYSTÉM PRE POŠKODENIE DO 30 mm, DVOJVRSTVOVÝ SYSTÉM PRE POŠKODENIE DO 50 mm
- NANESENIE OCHRANNÉHO A ZJEDNOCUJÚCEHO NÁTERU.
- VYHOTOVENIE VYROVNÁVACEJ VRSTVY NA MOSTOVKE (ETAPA: C)
- VYROVNÁVACIA VRSTVA Z BETÓNU C30/37 VYSTUŽENÁ KARI SIEŤOU Ø8xØ8 / 100x100
- DOKONČENIE NOVÉHO MOSTNÉHO ZVRŠKU (ETAPA: D)

POZNÁMKA:

- V MIESTE PÔVODNÉHO ZOSILNENIA ZVISLÝCH STIEH JE PO ODSTRÁNENÍ VLOŽENÝCH ŽELEZOBETÓNÝCH POLÍ A PO ICH OČISTENÍ NÚTNÉ PRIZVAŤ PROJEKTANTA K PREHODNOTENIU POTREBY SANÁCIE POVRCHOV, PRÍPADNEJ DEMOLÁCIE ALEBO ZLEPŠENIA SPOLUPÔSOBIENIA PÔVODNEJ KONŠTRUKCIE S PÔVODNÝM ZOSILNENÍM.

ODSTRÁNENIE PÔVODNÉHO ODVODNOVAČA

M= 1:10



201-01

VYPRACOVAL: Ing. LUBOMÍR KOŽLEJ	HL. INŽ. PROJEKTU Ing. MICHAL MATUŠKA	ZHOTOVITEĽ: AMBERG ENGINEERING
ZOD. PROJEKTANT: Ing. LUBOMÍR KOŽLEJ	TECH. KONTROLA: Ing. KONŠTANTÍN KUNDRÁT, CSc.	Sonolického 1/8, 811 06 Bratislava I. Telefón: +421 2 5930 8261 Fax: +421 2 5930 8260 E-mail: info@amberg.sk
OBJEDNÁVATEĽ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín	KRAJ: Trenčiansky samosprávny kraj	OKRES: POVAŽSKÁ BYSTRICA
STAVBA: PROJEKT REKONŠTRUKCIA CESTY č. II/517 POVAŽSKÁ BYSTRICA (MOST ORLOVÉ) - DOMANIŽA	ČÍSLO ZÁKAZKY: AP-2016/180/01	STUPEŇ: DSP (DRS)
ČASŤ STAVBY: REKONŠTRUKCIA MOSTA EV. Č. 517-001	DÁTUM: 11/2016	FORMÁT: 8xA4
PRÍLOHA: SANÁCIA POVRCHOV - POSTUP VÝSTAVBY	MIERKA: 1:100, 50	ČÍSLO PRÍLOHY: 28