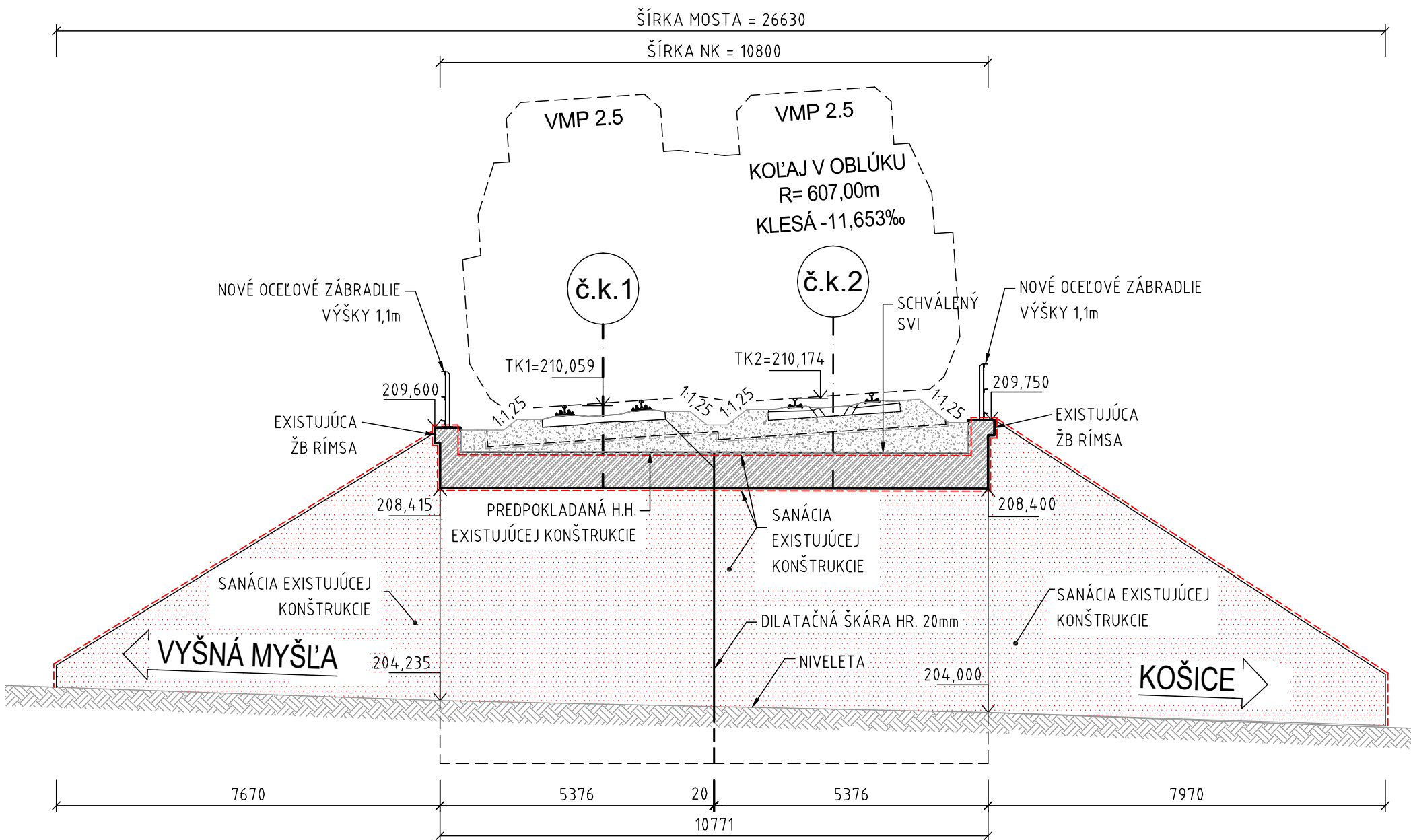
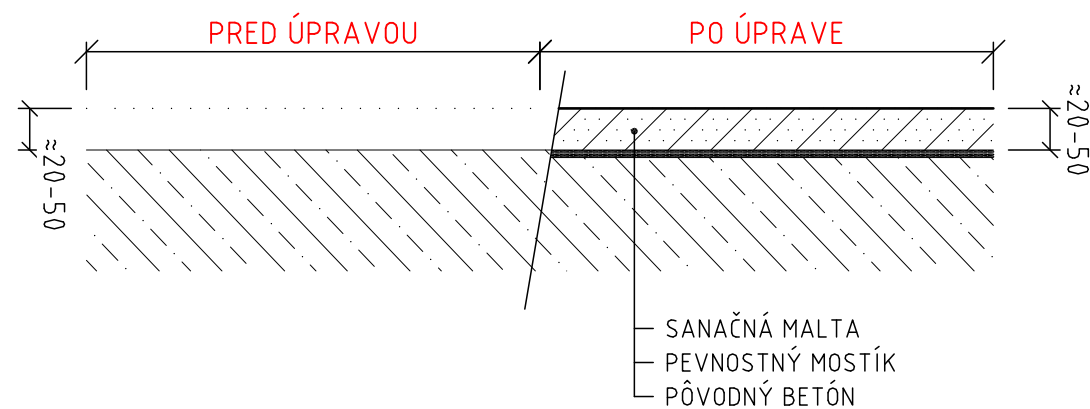


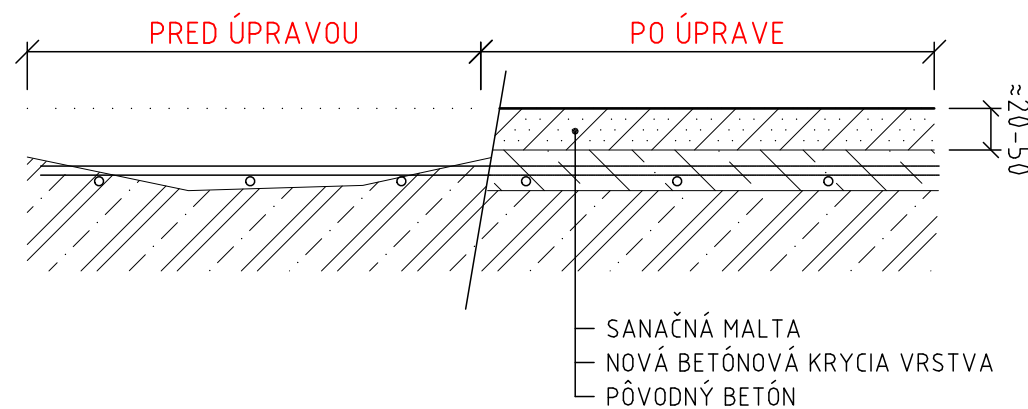
PRIEČNY REZ - NOVÝ STAV
M 1:100



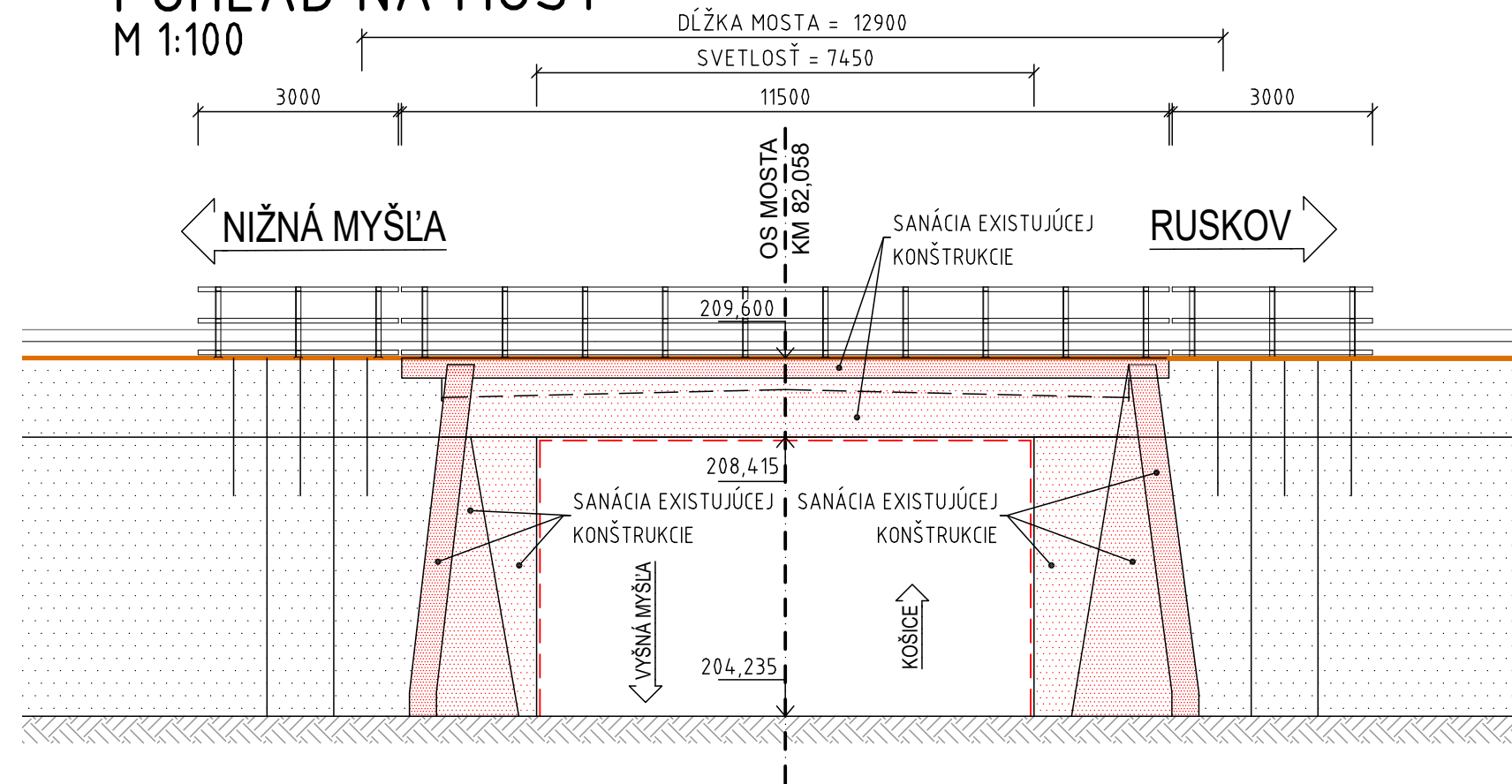
DETAIL A 1:10
SPÔSOB OPRAVY POVRCHU SPODNEJ STAVBY A NK



DETAIL B 1:10
SPÔSOB OPRAVY POVRCHU OPORY
V MIESTE ODKRYTEJ VÝSTUŽE



POHĽAD NA MOST



ÚPRAVA SPODNÉHO A ZVISLÉHO POVRCHU NK A SPODNEJ STAVBY

- ODSTRÁNENIE ZEMINY SPODNEJ STAVBY DO HĽBKY cca. 200 mm
- OČISTENIE KONŠTRUKCIE VYSOKOTLAKÝM VODNÝM LÚČOM
NA ZDRAVÝ BETÓN S ODTRHOVOU PEVNOSŤOU 1-1,5 MPA
- ODSTRÁNENIE SKORODOVANÝCH ČASTÍ VÝSTUŽE A OŠETRENIE ANTIKORÓZNYM NÁTEROM/
V PRÍPADE VÄČŠIEHO POŠKODENIA ÚČINNEJ PLOCHY VÝSTUŽE SA DOPLNÍ EXISTUJÚCA VÝSTUŽ DODATOČNE LEPENOU
- APLIKÁCIA KRYŠŤALICKÉHO IZOLAČNÉHO NÁTERU/ NÁSTREKU, NA REALKALIZÁCIU KARBONATIZOVANÉHO BETÓNU
A AKO OCHRANU PROTI PÔSOBIENIU CHLORIDOV NA BÁZE CEMENTOVEJ KRYŠŤALIZÁCIE
- NANESENIE SPOJOVACIEHO MOSTÍKA
- APLIKÁCIA SANAČNÉHO SYSTÉMU (SANAČNÁ MALTA R4) - JEDNOVRSTVOVÝ SYSTÉM PRE POŠKODENIE DO 30 mm,
DVOJVRSTVOVÝ SYSTÉM PRE POŠKODENIE DO 50 mm
- NANESENIE OCHRANNÉHO A ZJEDNOCUJÚCEHO NÁTERU.



ÚPRAVA HORNÉHO POVRCHU NK

- ODSTRÁNENIE PÔVODNÝCH VRSTVIEK KOŁAJOVÉHO ZVRŠKU
- ODSTRÁNENIE VYROVNÁVAJÚCEJ VRSTVY BETÓNU
- OČISTENIE BETÓNU NK VODNÝM LÚČOM,
- APLIKÁCIA KRYŠTALICKÉHO IZOLAČNÉHO NÁTERU/ NÁSTREKU, NA REALKALIZÁCIU KARBONATIZOVANÉHO BETÓNU A AKO OCHRANU PROTI PÔSOBIENIU CHLORIDOV NA BÁZE CEMENTOVEJ KRYŠTALIZÁCIE
- VYROVNANIE NEROVNOSTÍ NA POVRCHU SANAČNOU MALTOU R4
- BETONÁŽ NOVEJ VYROVNÁVAJÚCEJ VRSTVY BETÓNU V SKŁONE 2,5%
- ZHOTOVENIE SYSTÉMU VODOTESNEJ IZOLÁCIE
- REALIZÁCIA VRSTVIEK NOVÉHO KOŁAJOVÉHO SPODKU A ZVRŠKU

Súradnicový systém: S-JTSK v realizácii JTSK

Výškový systém: Balt po vyrovnání

Náležitostami a presnosťou odpovedá predpisom

Zodpovedný projektant stavby:		Ing. Eva Gregová			
<h1 style="text-align: center;">GENERÁLNY PROJEKTANT STAVBY</h1>					
Zákazkové číslo:	1917	Investor: Železnice Slovenskej republiky Klemensova 8 813 61 Bratislava	Žriedlová 1, 040 01 KOŠICE		
Stupeň - účel:	DSPRS		Raditeľ: Ing. Ján Tóth		

Zodpovedný projektant stavby:		Ing. Eva Gregová	MP Construct s.r.o. Orbancov Mieru 13 040 01 Košice		
Zodpovedný projektant častí:		Ing. Michal Matuška			
Navrhol, vypracoval:		Ing. Michal Matuška			
Kontroloval:		Ing. Vladimír Minarech			
Miesto stavby:	Nižná Myšľa, Vyšná Myšľa, Bohdanovce, Blažice, Ruskov	Okres: Košice-okolie	Zákazkové číslo:	1917	
Investor - stavebník:	Železnice Slovenskej republiky		Dátum:	03/2021	
Stavba:	Klemensova 8 813 61 Bratislava		Stupeň - účel:	DSPRS	
Nižná Myšľa - Ruskov, komplexná rekonštrukcia k.č.2, dĺžka 6,596 km, so sanáciou železničného spodku, KR mostov a priepustov a nástupišť Bohdanovce, Vyšná Myšľa			Počet A4	8x A4	
			Časť: E	Mierka: 1:10, 1:100	
				Príloha: 07	Súprava:
Časť stavby:	SO 05.8 Most v km 82,058				
Názov prílohy:	Výkres sanácií nosnej konštrukcie a spodnej stavby				