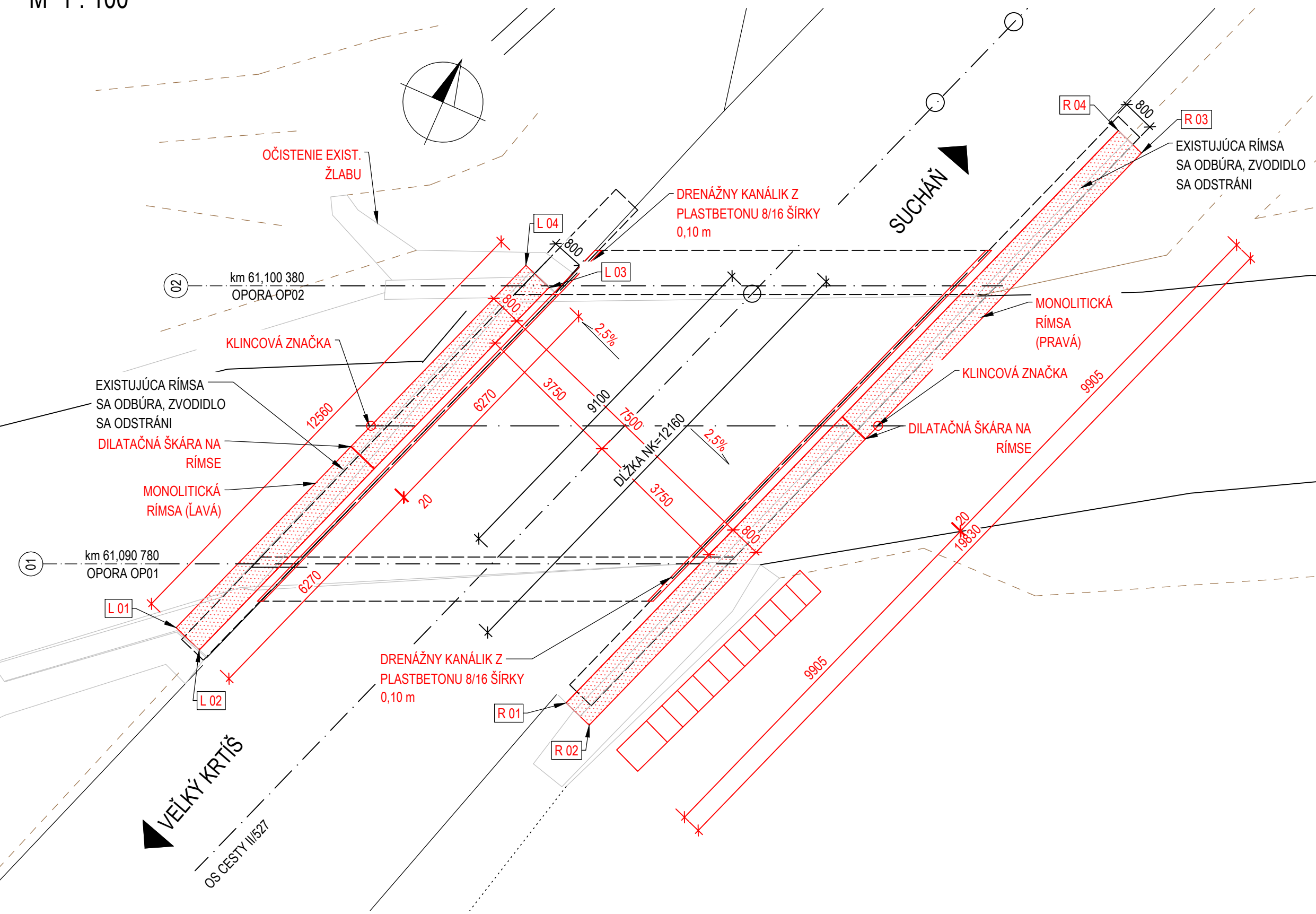
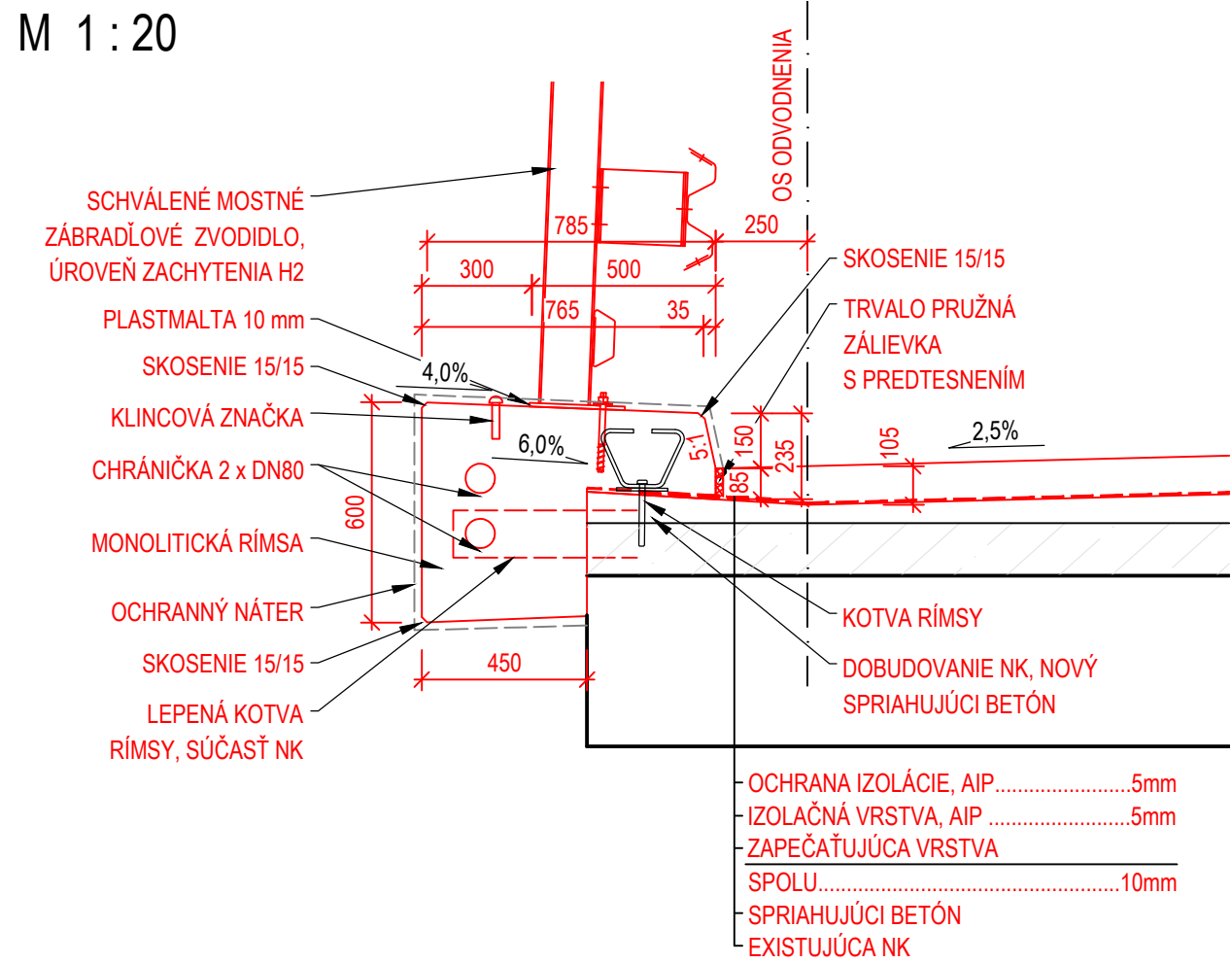


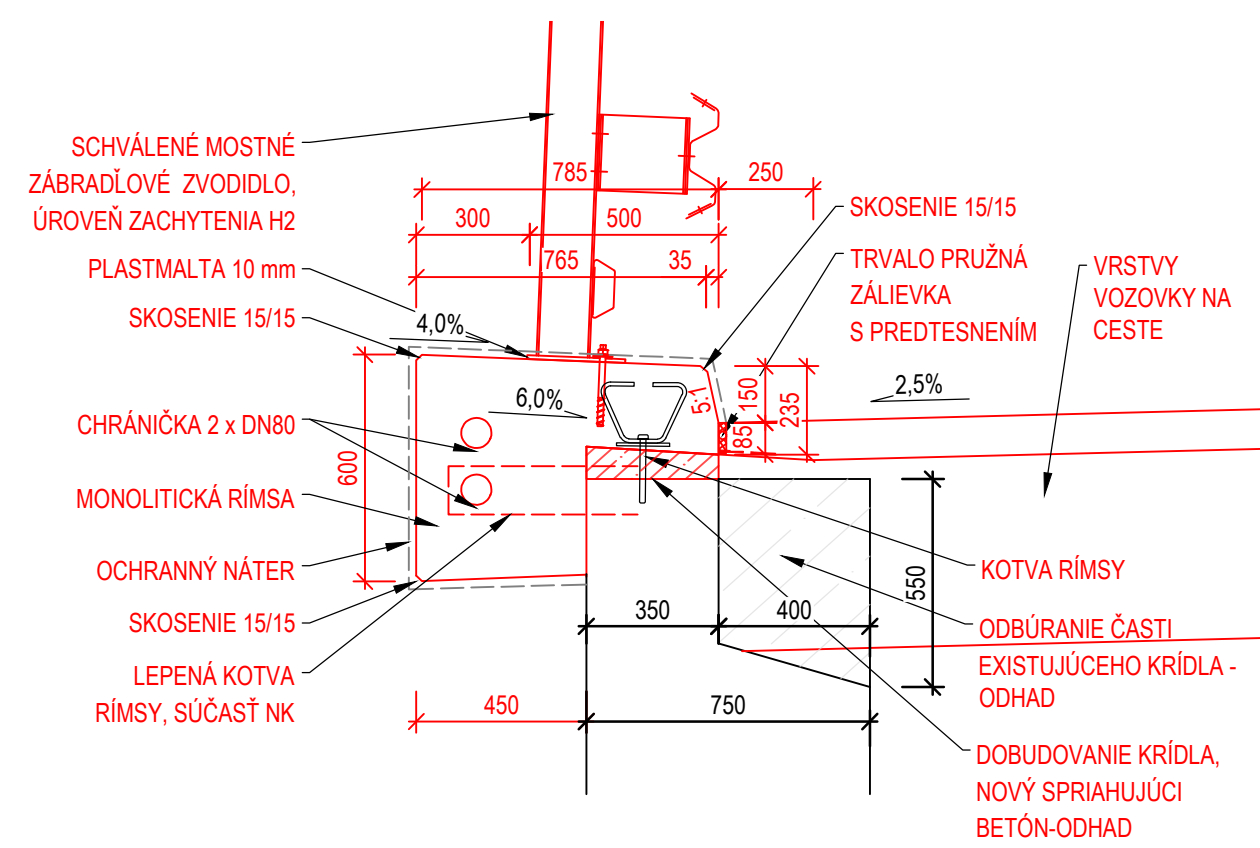
TVAR A VÝSTUŽ RÍMS
PÔDORYS (NOVÝ STAV)
M 1 : 100



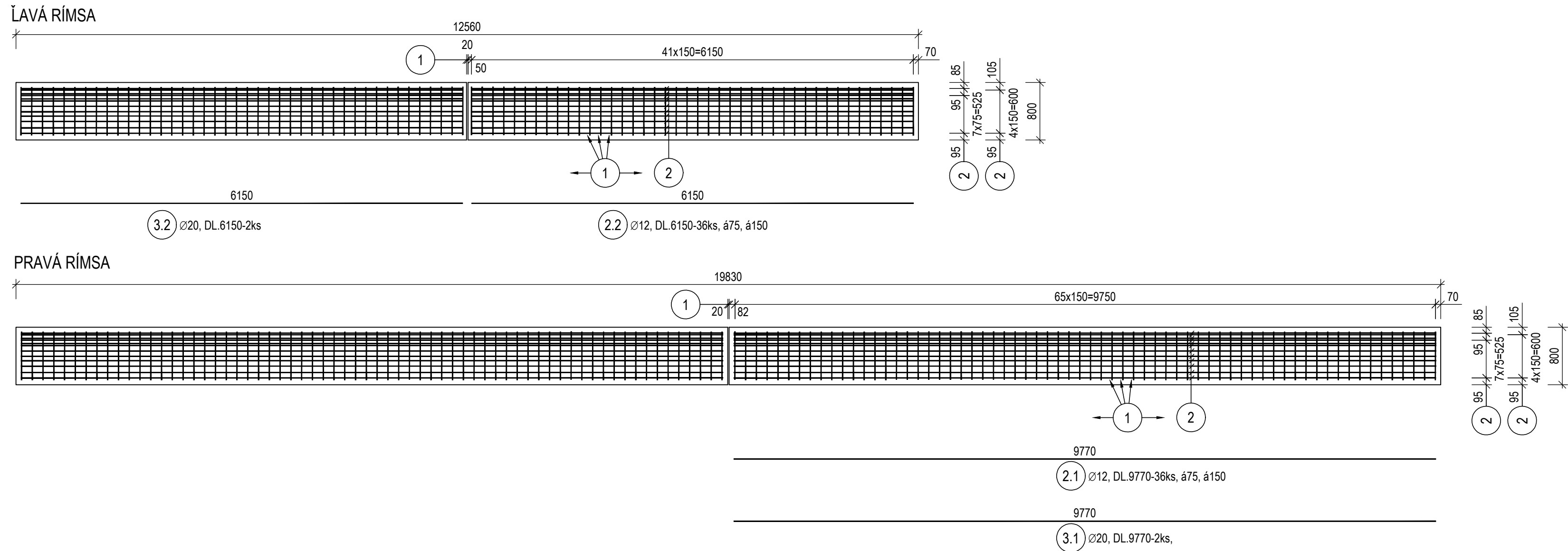
PRIEČNY REZ-MOST
M 1 : 20



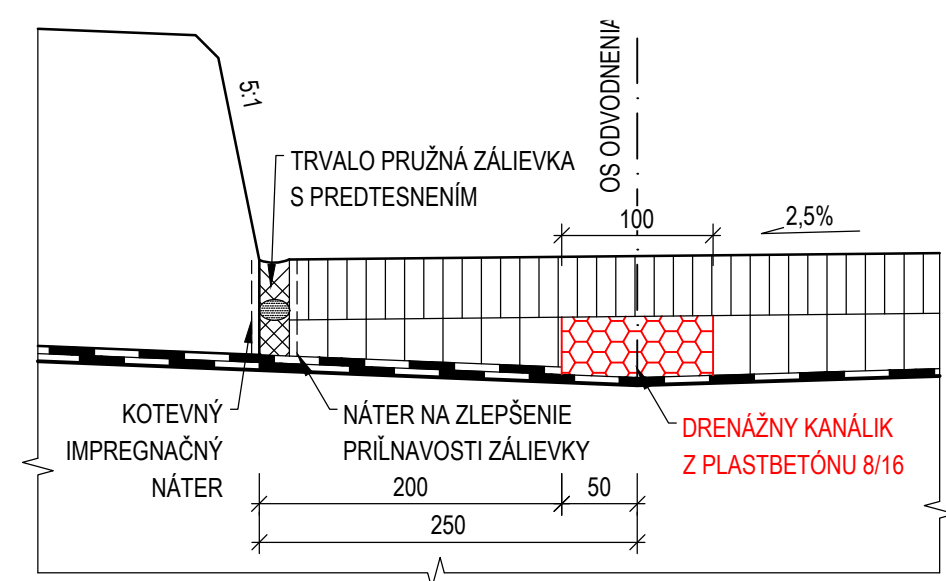
PRIEČNY REZ-KRÍDLO
M 1 : 20



PÔDORYS - VÝSTUŽ
M 1 : 50



ODVODŇOVACÍ PRŮŽOK
M 1 : 5



OZN. BODU	X [m]	Y [m]
R 01	1276832.959	412393.886
R 02	1276833.277	412393.152
R 03	1276815.080	412385.270
R 04	1276814.763	412386.005
L 01	1276834.623	412403.652
L 02	1276834.941	412402.918
L 03	1276823.417	412397.927
L 04	1276823.099	412398.661

ŠPECIFIKÁCIA VÝSTUŽE
PRÁVÁ RÍMSA

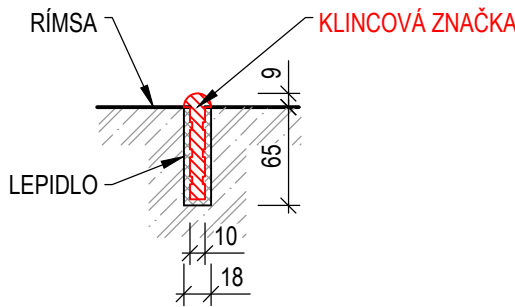
PRVOK	POLOŽKA	PRIEMER [mm]	DĽŽKA [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĽŽKA [m]
RÍMSA	1	Ø 12	2.590	66	170.94
	2.1	Ø 12	9.770	36	351.72
	2.1	Ø 20	9.770	2	19.54
CELKOVÁ DĽŽKA					522.66
JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ					0.888
HMOTNOSŤ 1 díl. celok					464.02
HMOTNOSŤ RÍMSA 2x díl celok					1024.43
HMOTNOSŤ CELKOM + 5%					1076

ĽAVÁ RÍMSA

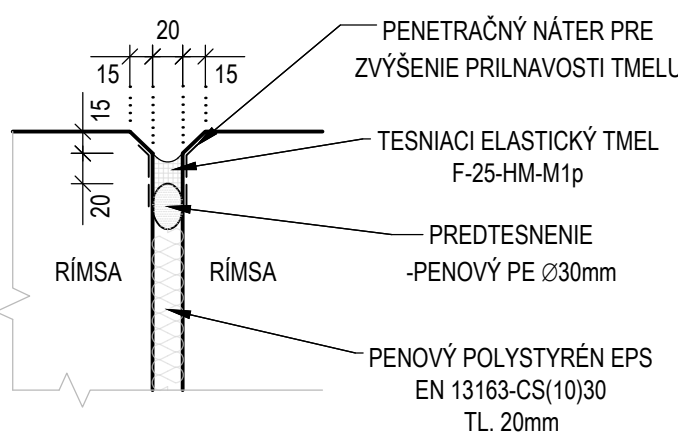
PRVOK	POLOŽKA	PRIEMER [mm]	DĽŽKA [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĽŽKA [m]
RÍMSA	1	Ø 12	2.590	42	108.78
	2.2	Ø 12	6.150	36	221.40
	3.2	Ø 20	6.150	2	12.30
CELKOVÁ DĽŽKA					330.18
JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ					0.888
HMOTNOSŤ 1 díl. celok					293.14
HMOTNOSŤ RÍMSA 2x díl celok					646.9
HMOTNOSŤ CELKOM + 5%					679

VÝKAZ MATERIÁLU	[m3;ks]
DEMOLÁCIA RÍMS	9.00
ĽAVÁ RÍMSA	3.80
PRÁVÁ RÍMSA	6.00
KLINCOVÁ ZNAČKA	2 ks

KLINCOVÁ ZNAČKA
M 1 : 5

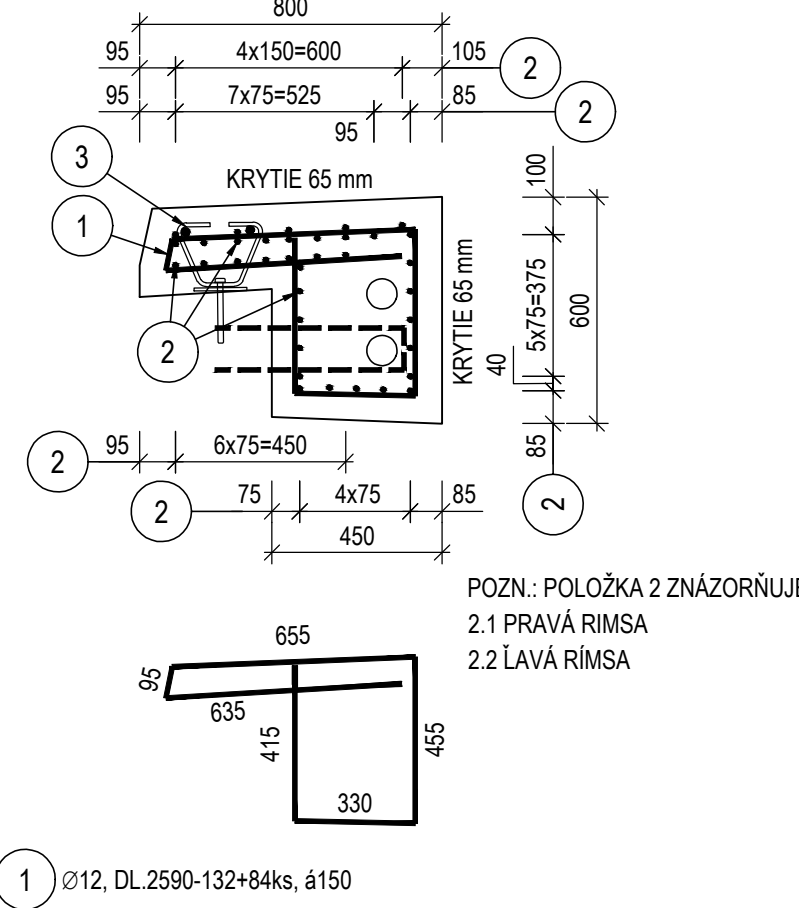


DILATAČNÁ ŠKÁRA
M 1 : 5



POZNÁMKY:
1. PROFIL PREDTESNENIA BUDE DO ŠKÁRY VLOŽENÝ PO VYBETONOVANÍ OBOCH ČASTÍ RÍMS.

PRIEČNY REZ - VÝSTUŽ
M 1 : 20



VÝNATOK Z KONŠTRUKČNÝCH ZÁSAD
POĽA STN EN 1992-2

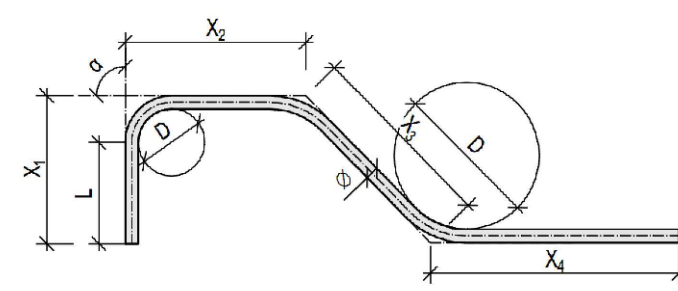
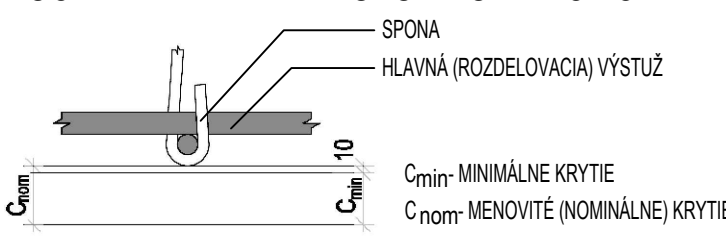


SCHÉMA KRYTIA VÝSTUŽE S BETÓNOM



POZNÁMKY:

- PRED REALIZÁCIOU SAMOTNÝCH MONOLITICKÝCH RÍMS BUDE PREDLOŽENÝ STATICKÝ VÝPOČET ZOHĽADŇUJÚCI ZATAŽENIE NA STĽPK ZVODIDLA V ZMYSLI TPV. DODÁVATEĽ ZVODIDIEL V STATICKOM POSUDENÍ BUDE ZOHĽADNENÉ MNOŽSTVO, POLOHA KOTVENÝCH PRVKOV RÍMS A KONKRÉTNY MATERIÁL DODÁVATEĽA CHEMICKÉHO KOTVENIA KOTVENÝCH PRVKOV RÍMS.
- TVAR OBRUBRY SA PRÍSPOSOBÍ POUŽÍTEMU ZVODIDLU.
- PRI POUŽITÍ VLÁKNOBETÓNU JE POTREBNÉ UPRAVIŤ VÝSTUŽ RÍMSY.
- VŠETKY BETÓNOVÉ PLOCHY V STYKU SO ZEMINOU BUDÚ OPATRENÉ 1x PENETRAČNÝM A 2x ASFALTOVÝM NÁTEROM ZA STUJENIA.
- KOTVY RÍMS ZABUDOVANÉ DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE SÚ SÚČASŤOU VÝKRESU ÚPRAVA NOSNEJ KONŠTRUKCIE.
- VÝTYČOVACIE BODY RÍMS BOLI VÝTYČNÉ LEN ZO ZAMERANIA MOSTA A PRETO SA MÔŽE MIERNE LÍŠIŤ OD SKUTOČNEJ POLOHY, PRETO JE POTREBNÉ PRÍSPOSOBIŤ RÍMSY SKUTOČNOSTI POČAS REALIZÁCIE.
- NOVÉ ÚPRAVY OKOLO MOSTA SÚ NAVRHNUTÉ NA ZÁKLADE ZAMERANIA TERÉNU GEODETOM. ZAMERANÝ TERÉN MÔŽE BYŤ ROZDIELNY V POROVNANÍ SO SKUTOČNOSTOU. V TAKOM PRÍPADE BUDE POTREBNÉ PRÍSPOSOBIŤ GEOMETRIU NAVRHOVANÝCH ÚPRAV MOSTA.

ŠPECIFIKÁCIA BETÓNU:

POĽA STN EN 206+A2
MONOLITICKÁ RÍMSA C 35/45 - XC4, XD3, XF4 (SK) - CI 0,4 - Dmax16 - S3

ŠPECIFIKÁCIA OCELE:

DLE STN EN 10080 A STN 42 0139



BETONÁRSKA VÝSTUŽ B 500B

KRYTIE VÝSTUŽE:

- HORNÝ POVRCH RÍMS (C_{min}) = 65 mm
- SPODNÝ POVRCH RÍMS (C_{min}) = 55 mm

LEGENDA

- REKONŠTRUKCIA
- ZAMERANIE ÚZEMIA

OBJEDNÁVATEĽ:		ZHOTOVITEĽ:	
<div><div>BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica</div></div>		<div><div>AFRY CZ s.r.o. ORGANIZAČNÁ ZLOŽKA SLOVENSKEHO PLYNÁRENSKÁ T/A 821 09 BRATISLAVA tel.: +421 908 136 191 www.afry.cz</div></div>	
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KONTROLOVAL:
Ing. Ľubica Cigerová	Ing. Ján Lamparský <i>Lamparský</i>	Ing. Monika Viteková <i>Vitekova</i>	Ing. Ľubica Targošová <i>Targošová</i>
NÁZOV STAVBY:			
REKONŠTRUKCIA CESTY A MOSTOV II/527 VEĽKÝ KRTIŠ – SUCHÁŇ (HRANICA OKRESU VK/KA); KUMULATÍVNE STANIČENIE KM 48,947 – 67,587; V. ETAPA; ÚSEK 2.			
STAVEBNÝ OBJEKT:	SO 207-00 Most ev. č. 527 – 31 v ckm 61,187 Most cez potok Plachtinský pred obcou Dačov Lom		
TVAR A VÝSTUŽ RÍMS			
KRAJ / OKRES:	Banskobystrický/ Veľký Krtíš	ČASŤ:	VÝKRES Č.:
DÁTUM:	12/2023	D.	4
STUPEŇ:	DSPRS		
MIERKA:	1:100;1:50;1:20;1:5		
POČET A4:	12		
Č. ZÁKAZKY	2023/0212		