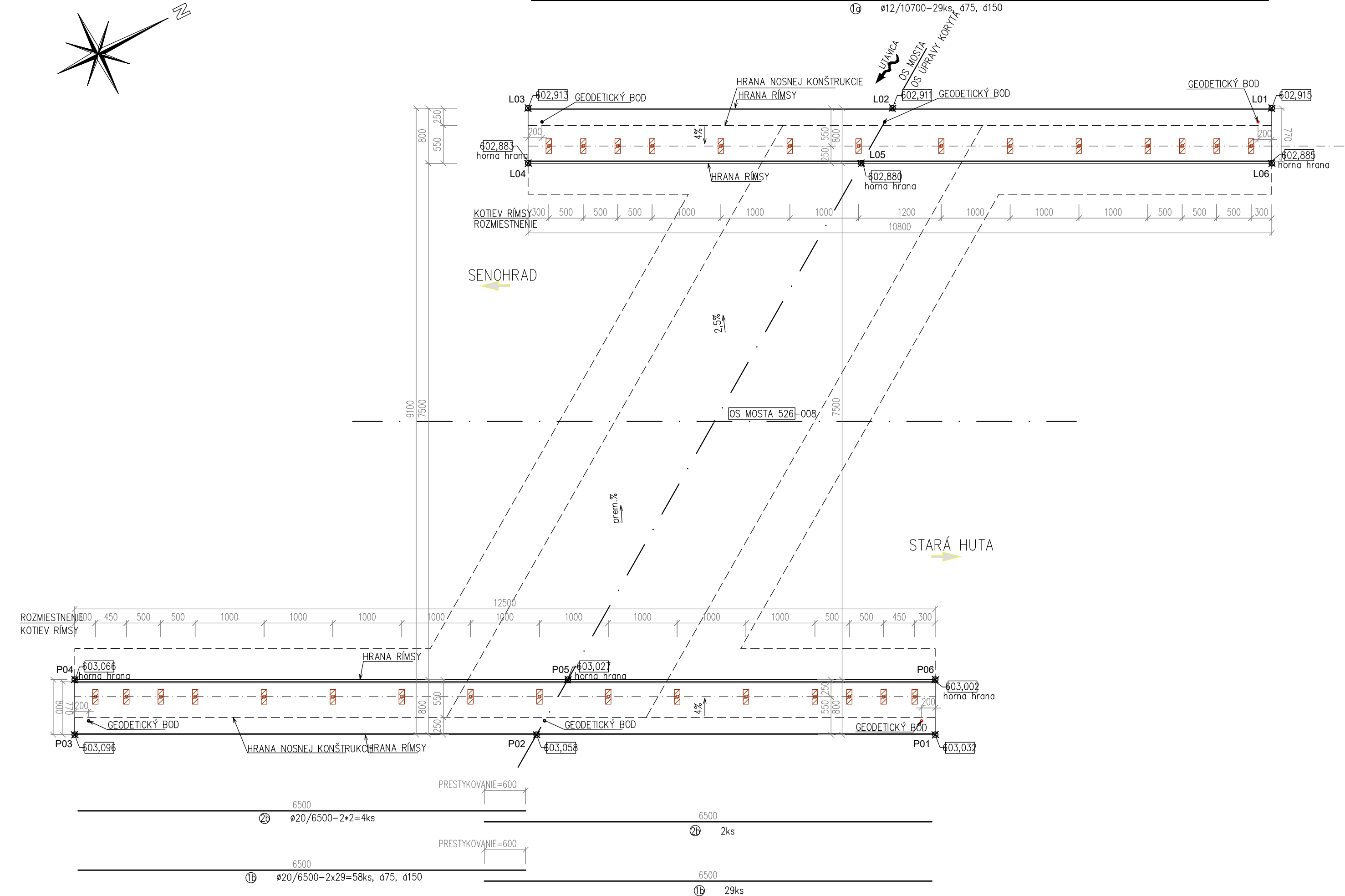
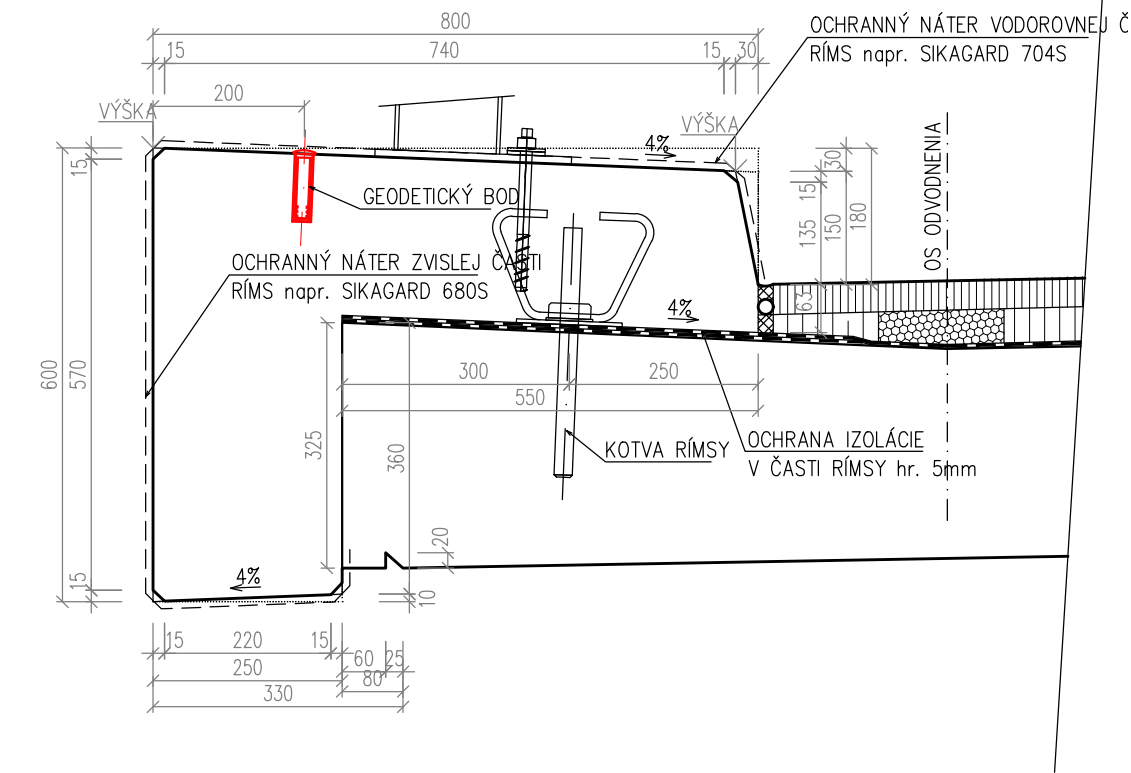


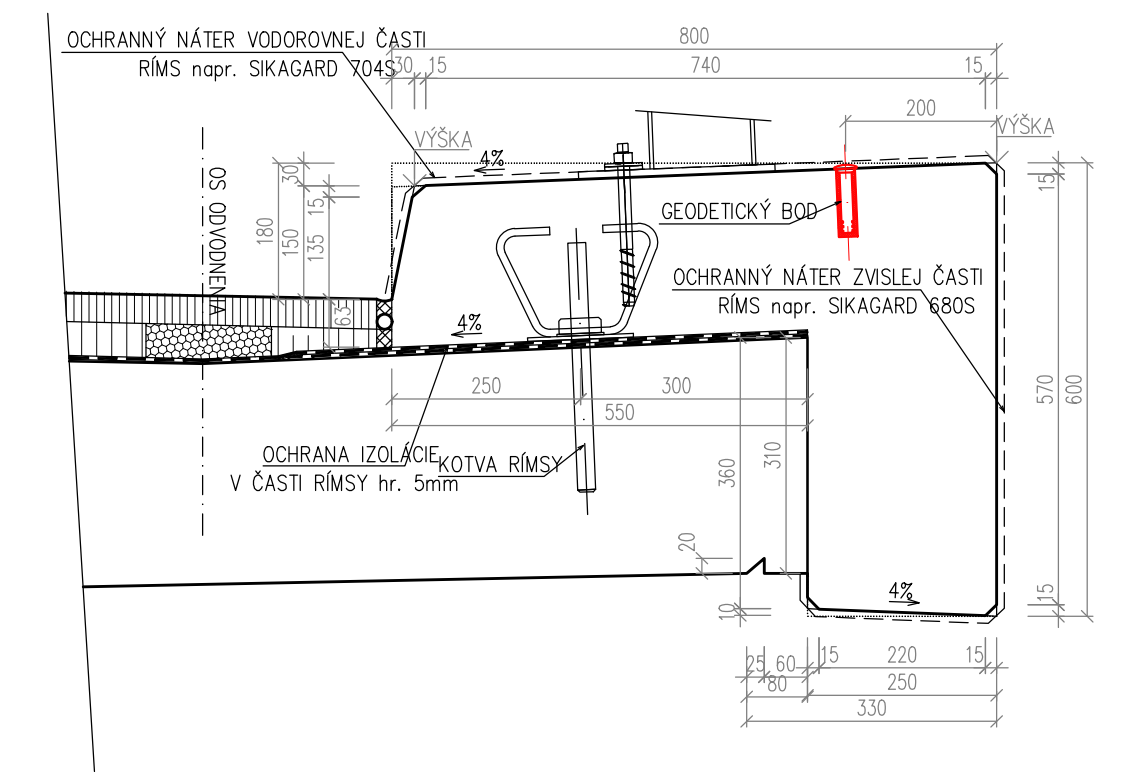
VÝKRES TVARU A VÝSTUŽ RÍMSY
PÔDORYS
M 1:50



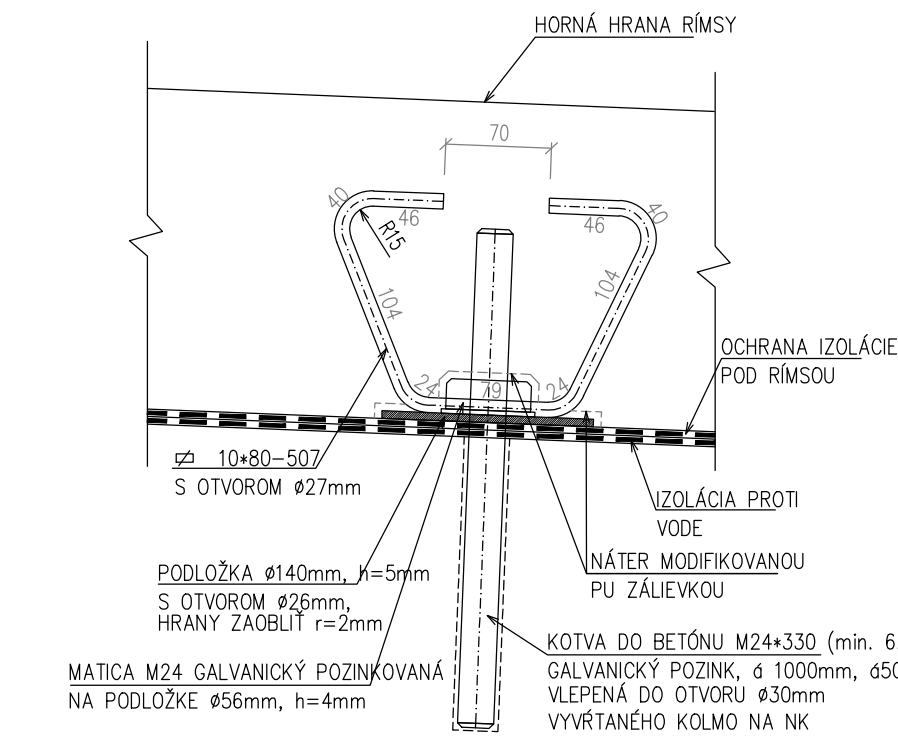
REZ ĽAVOU RÍMSOU
M 1:10



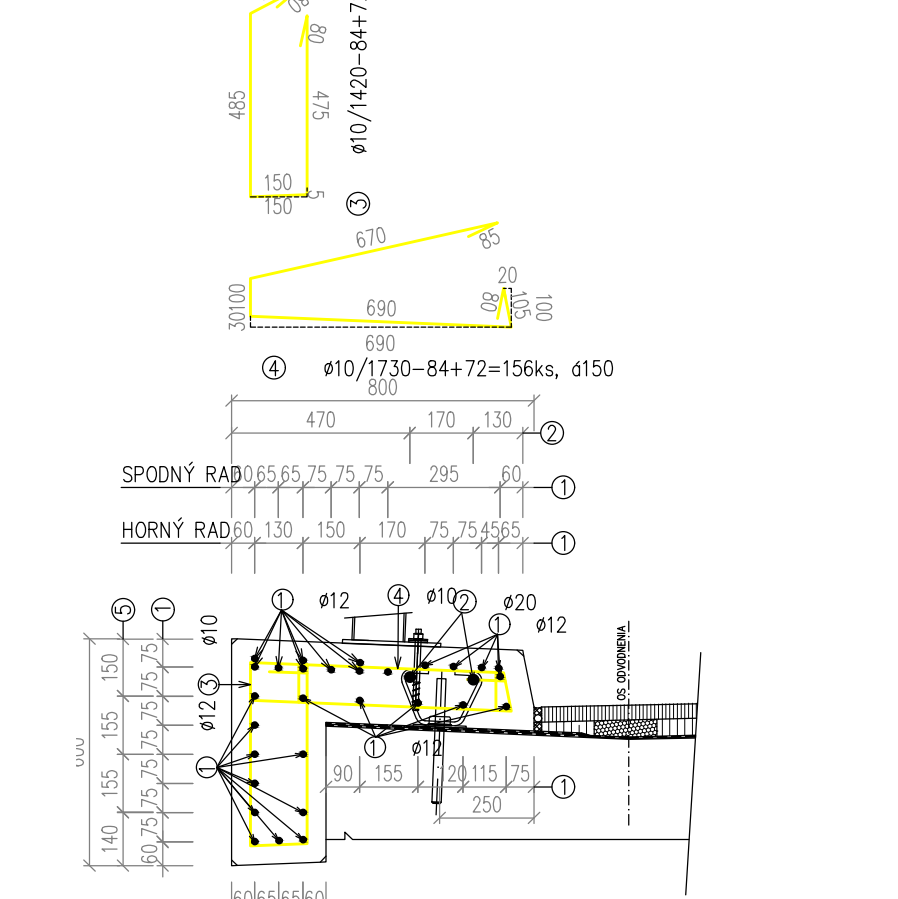
REZ PRAVOU RÍMSOU
M 1:10



DETAIL KOTVY RÍMSY
M 1:5



VÝSTUŽ RÍMSY – PRIEČNY REZ
M 1:20



SÚRADNICE VYTYČOVANÝCH BODOV			
	Poloha Y	Poloha X	Poznámka
L01	416 624,309	1 270 217,466	Hrana ľavej rímsoy
L02	416 626,787	1 270 222,386	Hrana ľavej rímsoy
L03	416 629,167	1 270 227,112	Hrana ľavej rímsoy
L04	416 628,452	1 270 227,472	Hrana ľavej rímsoy
L05	416 626,277	1 270 223,151	Hrana ľavej rímsoy
L06	416 623,595	1 270 217,826	Hrana ľavej rímsoy
P01	416 618,380	1 270 225,923	Hrana pravej rímsoy
P02	416 620,985	1 270 231,097	Hrana pravej rímsoy
P03	416 624,002	1 270 237,088	Hrana pravej rímsoy
P04	416 624,716	1 270 236,728	Hrana pravej rímsoy
P05	416 621,494	1 270 230,330	Hrana pravej rímsoy
P06	416 619,095	1 270 225,563	Hrana pravej rímsoy

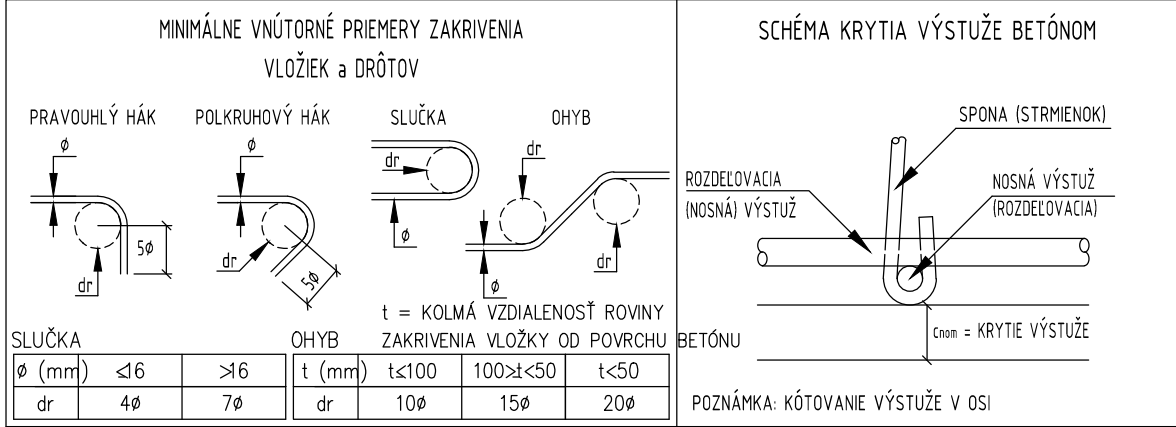
PRESNOSŤ VYTYČENIA PODLA: STN 73 0422
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK V REALIZÁCI JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Balt po vyrovnaní

VÝKAZ MATERIÁLU KOTVENIA RÍMSY

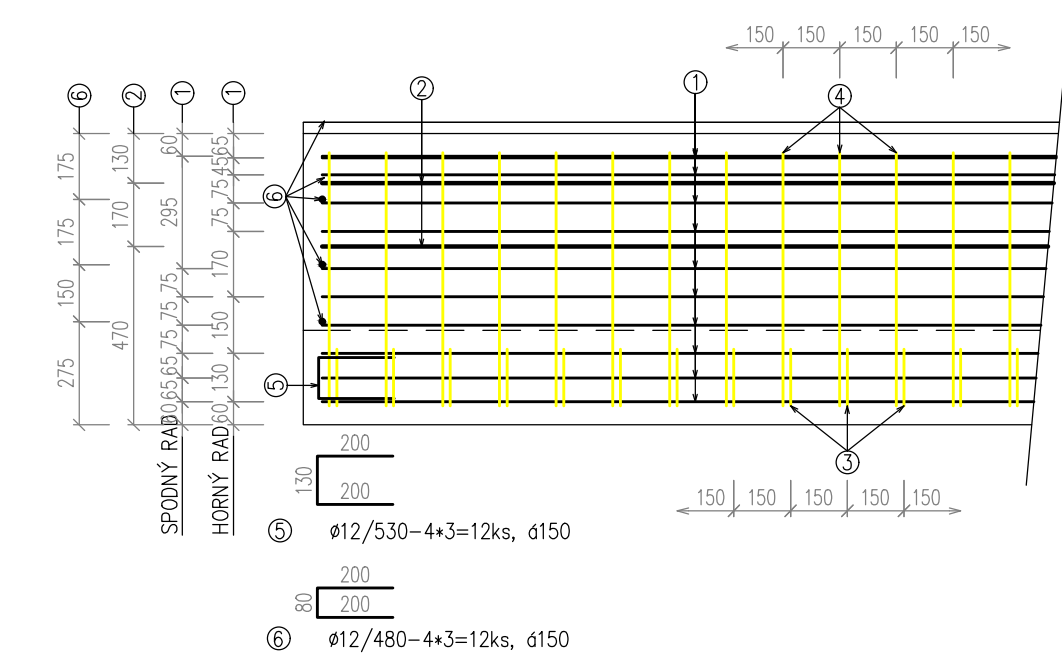
OZNAČENIE	POL.	PRIEREZ [mm]	POČET ks	DĹŽKA		HMOTNOSŤ		MATERIÁL
				1ks [m]	CELKOM [m]	1bm/1ks [kg]	CELKOM [kg]	
KOTVY RÍMSY	1	10x80	30	0,507	15,210	6,280	95,519	S235J2
	2	140x5	30	0,140	4,200	5,495	23,079	S235J2
	3	KOTEVNÁ SKRUTKA M24	30	0,330		1,200	36,000	6.8
	4	Matica M24	30			0,100	3,000	6.8
	5	PODLOŽKA PRE M24	30			0,030	0,900	
HMOTNOSŤ KOTVENIA RÍMSY CELKOM +4%[kg]								164,838

MINIMÁLNE POLOMERY
ZAOBLIENIA VÝSTUŽE

φ [mm]	polomer [mm]
10	20
12	24
20	70



VÝSTUŽ RÍMSY – PÔDORYS
M 1:20



SPECIFIKÁCIA VYSTUŽE								
PRVOK	POLOŽKA	PROFIL [mm]	DĹŽKA [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĹŽKA [m]			
					OCEĽ: B 500B			
					Ø 10	Ø 12	Ø 20	
RÍMSA	1a	Ø 12	10,700	29		310,3		
	1b	Ø 12	6,500	58		377		
	2a	Ø 20	10,700	2			21,4	
	2b	Ø 20	6,500	4			26	
	3	Ø 10	1,73	156	269,88			
	4	Ø 10	1,42	156	221,52			
	5	Ø 12	0,53	12		6,36		
	6	Ø 12	0,48	12		5,76		
CELKOVÁ DĹŽKA					[m]	491,40	699,42	47,40
JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ					[kg/m]	0,617	0,888	2,466
HMOTNOSŤ SPOLU					[kg]	302,97	620,95	116,90
HMOTNOSŤ CELKOM					[kg]		1040,82	
HMOTNOSŤ CELKOM + 5%					[kg]		1092,86	

RÍMSA:		
ĽAVÁ RÍMSA: STN EN 206+A1 – C35/45 – XC4, XD3, XF4 (SK) – C 0,4 – Dmax 16 – S3		2,92m3
– PREVÝZDUSNENÝ		
PRAVÁ RÍMSA: STN EN 206+A1 – C35/45 – XC4, XD3, XF4 (SK) – C 0,4 – Dmax 16 – S3		3,38m3
– PREVÝZDUSNENÝ		
OCEĽ: B 500B		
KRYTIE: min. 40mm		
DEBNENIE:		
ĽAVÁ RÍMSA:	12,50m2	
PRAVÁ RÍMSA:	14,50m2	
NÁTEROVÁ PLOCHA:		
VODOROVNÁ ČASŤ:	napr. SKAGARD 7045	
ZVŠLÁ ČASŤ:	napr. SKAGARD 6805 (RAL 7023)	

- POZNÁMKY:
- ZMENY OPROT PREDPOKLADOM PROJEKTU JE NÚTNE KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM, RESP. MUSIA BYŤ ODSHLASENÉ STAVEBNÝM DOZOROM.
 - PRED ZAČATKOM STAVEBNÝCH PRÁC OVIETĚR KOTVENIA KONSTRUKCIÍ.
 - POHLADNÉ BETÓNOVÉ PLOCHY BUDÚ OPATRENÉ ZJEKVOUČIOM A OCHRANNÝM NÁTEROM VOČI POVETERNOSTNÝM VPLYVOM napr. SKAGARD 6805 (RAL7023).
 - HORNÝ PLOCH RÍMSY OPATRIŤ OCHRANNÝM NÁTEROM napr. SKAGARD 7045.
 - PODĹŽNÝ SKLON RÍMSY KOPÍRUJE SKLON NIVELETY.
 - PLOCH PRACOVNÝCH SKRÁ ZDROUŤ.
 - DOPRAVA, SPOSOB SPRACOVANIA A ZHUTŇOVANIA BETÓNOVEJ ZMESI, OŠETROVANIE BETÓNU PO BETONÁŽI MUSÍ BYŤ V ZMYSLE STN EN 206+A1.
 - ZHOTOVENIE NOSNÝCH KONSTRUKCIÍ MUSÍ BYŤ V ZMYSLE STN EN 13670 (ZHOTOVANIE BETONOVÝCH KONSTRUKCIÍ).
 - KOTVY VÝSTUŽE SÚ KOTOVANÉ OSVOU.
 - PRI STYKOVANÍ VÝSTUŽE ZVÁRANÍM NESMIE BYŤ PROFIL VÝSTUŽE OSLABENÝ (napr. ZÁPALLY, VRUBÝ,...). ZVÁRANIE VÝSTUŽE MUSÍ BYŤ PREVEDENÉ PODĽA STN EN ISO 17660 (OPRÁVENOU OSOBOU (S PLATNÝM ZVÁROČNÝM SKÚŠKANÍ NA ZVÁRANIE VÝSTUŽE) – UPREDNOTUJEME FIXÁCIU VÝSTUŽE VÁZANÍM).
 - KRYTIE VÝSTUŽE ZABEZPEČÍ PLASTOVÝMI ALEBO BETONOVÝMI DÍŠŤANÝMI POLOŽKAMI POLOŽKOVITÉHO TVARU V POČTE min. 6ks/m2.
 - STYKOVANIE VÝSTUŽE PRESTREDAŤ PODĽA KONŠTRUKČNÝCH ZÁSAD STN EN.
 - VÝSTUŽ V MIESTE PRESTUPOV OZ KONSTRUKCIU A KOLÍZI UPRAVIŤ PRÁMO NA STAVE – SKRÁTENIE, OHYB, POSUN. PO ÚPRAVÁCH DOORZÁŤ KONŠTRUČNÉ ZÁSADY VÝSTUŽOVANIA.
 - POLOMERY ZAOBLIENIA VÝSTUŽE SA PREVEDU PODĽA TABULKY.

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK v realizácii JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT PO VYROVNANÍ

Zodpovedný projektant	Ing. Zuzana Podolcová		REMIING CONSULT A.S. Tŕnavská cesta 27, 831 04 BRATISLAVA
GENERÁLNY PROJEKTANT			
Zákazkové číslo:		1915	

Zodpovedný projektant objektu	Ing. Peter Vyšlan		REMIING CONSULT A.S. Tŕnavská cesta 27, 831 04 BRATISLAVA
Navrhovateľ – vypracoval:	Ing. Peter Vyšlan		
Kontroloval:	Ing. Vladimír Píták		
Kraj	Banskobystrický	Okres	Krupina
Investor – stavebník:	Banskobystrický samosprávny kraj		
Nám. SNP 23 974 01 Banská Bystrica			
Stavba:	Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie – Senohrad a II/527 Dobrá Niva – Senohrad I. etapa – úseky v rámci okresu Krupina Časť C: Cesta II/526 od ckm 6,291 po koniec úseku v ckm 16,108 Název: SÚSO 526-008.01 Rekonštrukcia mosta ev. č. 526-008 km 14,931 - mostný objekt		
Název prílohy:	Výkres tvaru a výstuže rímsoy		
Stupeň – účel:	DSPRS		
Zákazkové číslo:	1915		
Dátum:	10/2020		
Počet A4:	8xA4		
Mierka:	1:50; 1:20; 1:10; 1:5		
Číslo SO:	526.008.01		
Príloha:	6.2		