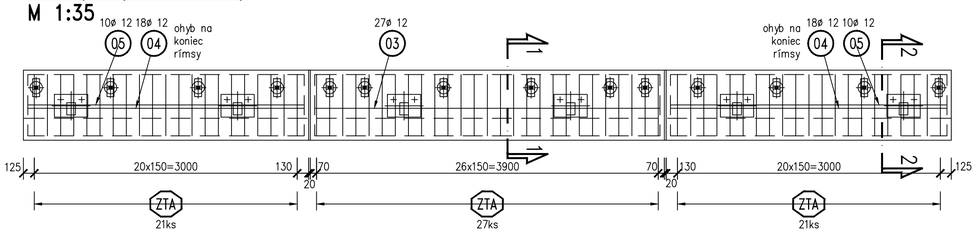
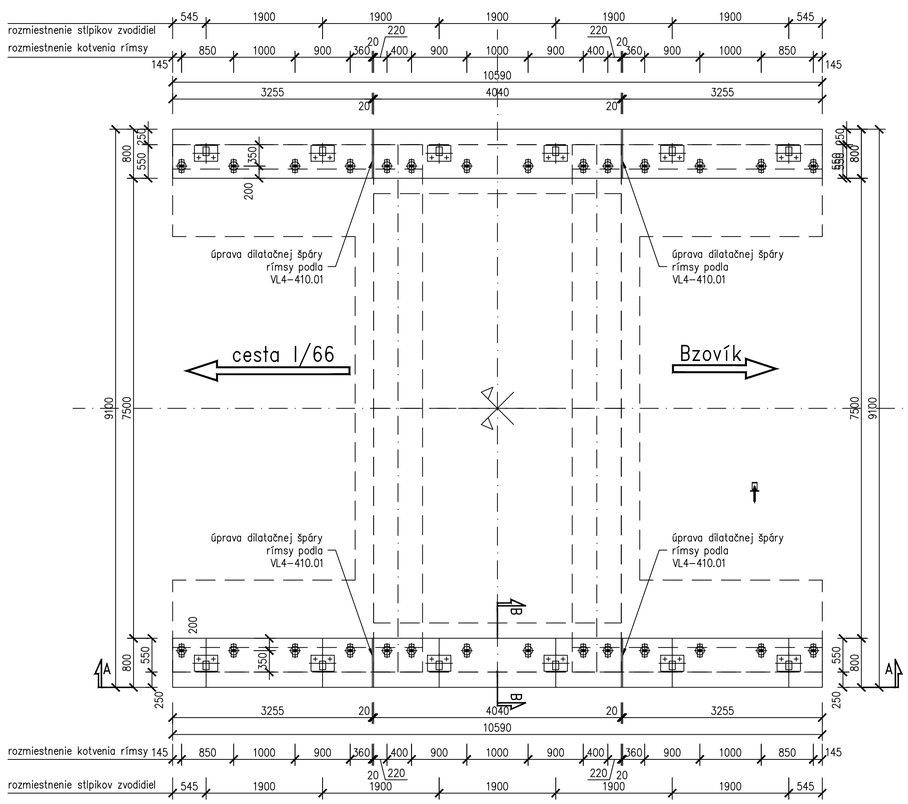
SO 526-003.01

Výkres tvaru a výstuže ríms

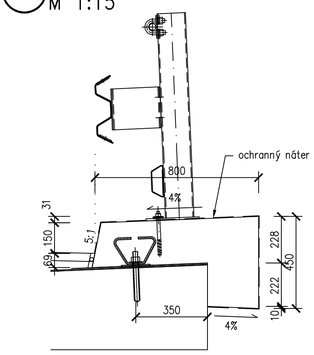
Pôdorys výstuže rímsy
M 1:35



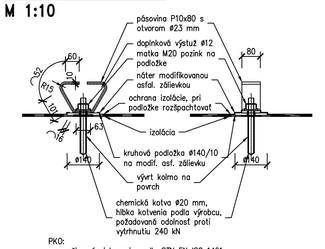
PODORYS
M 1:50



B-B REZ RÍMSOU
M 1:15

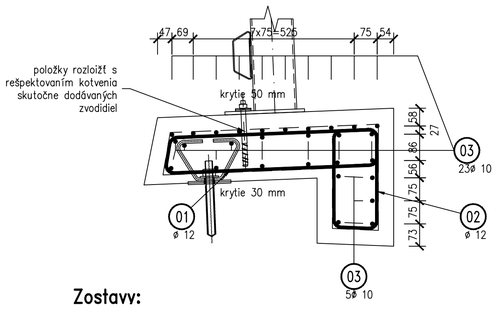


DETAIL KOTVENIA RÍMS
M 1:10

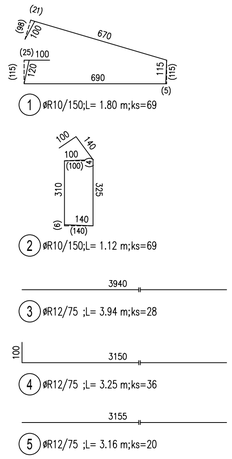


PKO:
- žiarové zinkovanie podla STN EN ISO 1461
- 1x epoxidový náter 80µm

1-1 VÝSTUŽ RÍMSY NA NK
M 1:10

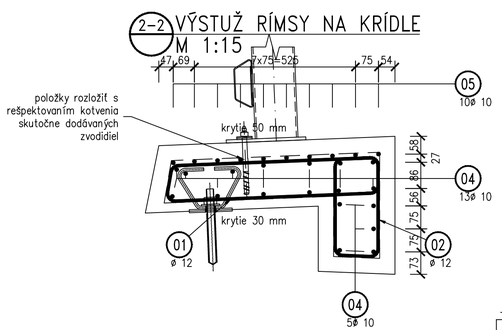


Výťah výstuže



Zostavy:

2-2 VÝSTUŽ RÍMSY NA KRÍDLE
M 1:15



KRYTIE: nominálne krytie . . . 50mm
Kóty vo výkrese sú vztiahnuté na os výstuže

Minimálne priemery zakrivenia:

PRIEMER	HÁKY,SLUČKY A OHYBY
D <-16 mm	dr = 4 D
D > 16 mm	dr = 7 D

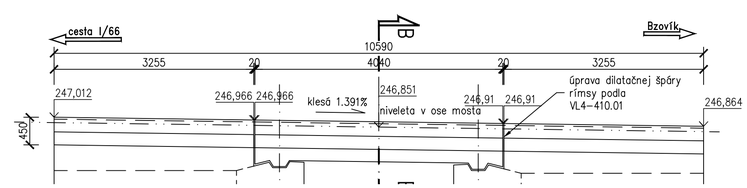
- Dĺžkové rozmery popisujúce výstuž vztiahnuté k osi vložiek
- Čísla v zátvorkách označujú odvesny

TABULKA VÝZTUŽE 1 STRANA

POL.	ø	DĹŽKA	ks	R12	R10
1	R10	1.80	69		124.20
2	R10	1.12	69		77.28
3	R12	3.94	28	110.32	
4	R12	3.25	36	117.00	
5	R12	3.16	20	63.20	
DĹŽKA PODLE ø		[m]		290.52	201.48
HMOTNOST NA 1bm		[kg]		0.888	0.617
HMOTNOST PODLE ø		[kg]		257.98	124.31
Hmotnost				382.29	kg

pre obe strany 2*382,29=764,58kg

D-D POHLAD ZPRAVA
M 1:50



POZNÁMKY:
- pri realizácii je nutné dodržať STN EN 13670 a príslušné TKP
- povrch pracovných škár pred zatuhnutím zdrsniť, pred betonážou pracovné škáry vyčistiť a prevlhčiť
- všetky ostré hrany budú zrazené 15/15mm, ak nie je predpísané inak;
- skosenie nie je vytýčené, len teoretické hrany;
- staničenie komunikácií (ciest) je uvedené v [km];
- kótované rozmery prvkov sú uvedené v [mm];
- presnosť vytýčenia vid technická správa;
- zmeny oproti predpokladom projektovej dokumentácie je nutné konzultovať s projektantom, resp. musia byť odsúhlasené stavebným dozorom
- rozmiestnenie strmienkov rímsy upraviť podla skutočnej polohy kotvení zvodidiel a ríms s cielom vyhnúť sa kolízii

MATERIÁLY:

BETÓN:
C 35/45 – XC4, XD3, XF4, – Cl 0.2 – Dmax 22mm 4,85m3
- Kamenivo podľa STN EN 12620+A1 s dostatočnou mrazuvzdornosťou
- Prevzdušnený betón – minimálny obsah vzduchu 4%
- Minimálny obsah cementu 340kg/m3

VÝSTUŽ:
Betonárska výstuž B500B podla STN EN 1992-1

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

Zodpovedný projektant	Ing. Zuzana Podolcová	
GENERÁLNY PROJEKTANT		
Zákazkové číslo:	1915	

REMING CONSULT A.S.
Trnavská 27, 831 04 BRATISLAVA

Zodpovedný projektant objektu:	Ing. Peter Novák	
Navrhol - vypracoval:	Ing. Peter Novák	
Kontroloval:	Ing. Ľubomír Macura	
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 B: Cesta II/526 od križovatky s cestou I/66 v ckm 0,000 po ckm 6,291	
Názov SO:	SO KA-526.003.01 Rekonštrukcia mosta ev.č. 526-003 km 1,484 - mostný objekt	
Názov prílohy:	Výkres tvaru a výstuže ríms	

REMING CONSULT A.S.
Trnavská 27, 831 04 BRATISLAVA

Stupeň - účel:	DSPRS
Zákazkové číslo:	1915
Dátum:	10/2020
Počet A4::	8xA4
Mierka:	1:50, 1:15, 1:10
Číslo SO:	526-003.01
Súprava:	
Príloha:	08